Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ и перечень наблюденій по самопишущимъ приборамъ, а также другихъ экстраординарныхъ наблюденій, произведенныхъ на станціяхъ II разряда въ 1906 г.

ВВЕДЕНІЕ.

Въ таблицахъ этого отдѣла Лѣтописей напечатаны наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя въ 1906 г. помощью геліографа Кемпбеля на 51 станціи и помощью геліографа Величко на 43 станціяхъ; сверхъ того для одной станціи приведены данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за 1905 г. и для одной за 1903 и 1904 гг. Не приводятся здѣсь результаты записей геліографовъ Обсерваторій Константиновской въ Павловскѣ и Екатеринбургской, напечатанные вмѣстѣ съ остальными наблюденіями названныхъ Обсерваторій въ этой же части Лѣтописей, а также Обсерваторій Иркутской и Тифлисской, печатающихъ свои наблюденія въ собственныхъ изданіяхъ.

Въ Н. Г. Ф. О. и подвѣдомственныя ей Обсерваторіи въ 1906 г. доставлены записи геліографовъ Кемпбеля всего съ 58 станцій II разряда и записи геліографовъ Величко съ 145 станцій.

Обработка записей геліографовъ за 1906 г. производилась точно такъ же, какъ и въ предыдущемъ году.

Наблюденія, приведенныя въ таблицахъ этого отдѣла, обрабатывались большей частью въ отдѣленіи станцій II разряда подъ руководствомъ А. А. Каминскаго, записи 11 геліографовъ обработаны въ Екатеринбургской Обсерваторіи, 7 геліографовъ въ Иркутской Обсерваторіи и 17 въ Тифлисской Обсерваторіи. Подробныя свѣдѣнія объ установкѣ геліографовъ на отдѣльныхъ станціяхъ, въ дополненіе къ напечатаннымъ въ предшествующихъ томахъ Лѣтописей, а также необходимыя свѣдѣнія о характерѣ записей геліографовъ и ихъ недостаткахъ сообщитъ ниже г. Каминскій.

Въ замѣчаніяхъ объ отдѣльныхъ станціяхъ звѣздочка передъ названіемъ станціи означаетъ, что данныя о продолжительности солнечнаго сіянія для этого пункта не были помѣщены въ предшествующемъ томѣ Лѣтописей.

Въ таблицахъ этого отдѣла для отдѣльныхъ станцій дана отсчитанная по записямъ геліографовъ **продолжительность солнечнаго сіянія** за каждый день, за отдѣльные мѣсяцы и за годъ, выраженная **въ часахъ** и десятыхъ доляхъ часа, а также показано среднее число солнечныхъ часовъ по мѣсяцамъ въ году. Далѣе помѣщены **возможная продолжительность записи** даннаго геліографа при безоблачномъ небѣ для каждаго мѣсяца и за весь годъ, **процентное отношеніе** наблюденной продолжительности солнечнаго сіянія къ возможной продолжительности записи геліографа при безоблачномъ небѣ и число **дней безъ солнечнаго сіянія** тоже по мѣсяцамъ и за годъ.

Наконецъ для каждой станціи дана таблица **суточнаго хода** солнечнаго сіянія, въ которой показано, сколько часовъ и десятыхъ долей часа сіяло солнце въ каждомъ мѣсяцѣ и въ году въ разные часы дня. Таблица суточнаго хода составлена по **истинному времени.**

На страницахъ съ четными номерами помѣщены для отдѣльныхъ станцій данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за отдѣльные дни, на страницахъ же съ нечетными номерами расположены таблички суточнаго хода солнечнаго сіянія и другіе ежемѣсячные и годовые выводы изъ результатовъ записей геліографовъ; при этомъ всѣ данныя для каждой станціи размѣщены на двухъ смежныхъ страницахъ—четной и слѣдующей за ней нечетной.

Въ таблицахъ станціи сгруппированы по губерніямъ и областямъ, при чемъ губерніи и области слѣдуютъ въ порядкѣ отъ запада къ востоку и въ то же время отъ сѣвера къ югу. Станціи, для которыхъ приведены данныя менѣе, чѣмъ за 9 мѣсяцевъ, помѣщены послѣ станцій съ болѣе полными наблюденіями.

Интерполированныя и вообще не вполнѣ точныя величины набраны курсивомъ.

Изъ числа станцій, приведенныхъ въ таблицахъ этого отдѣла, въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.),

при Шатиловской опытной станціи (Тульской губ.), въ Боровомъ лѣсничествѣ (Самарской губ.), въ Уютномъ (Курской губ.) и въ Сагайдакѣ (Херсонской губ.) одновременно работали геліографы Кемпбеля и Величко. Для этихъ пунктовъ, за исключеніемъ Уютнаго, въ соотвѣтствующихъ таблицахъ даны результаты записей геліографа Кемпбеля, а для Уютнаго наблюденія по геліографу Величко. Въ замѣчаніяхъ о станціи въ Уютномъ помѣщены мѣсячные выводы изъ результатовъ записей геліографа Кемпбеля съ августа по декабрь, а въ замѣчаніяхъ о станціи въ Сагайдакѣ выводы изъ наблюденій по геліографу Величко съ іюня по декабрь.

Къ замѣчаніямъ объ отдѣльныхъ станціяхъ приложена таблица, въ которой даны для 1906 года по мѣсяцамъ поправки, примѣнявшіяся нами къ вычисленной для теоретическаго горизонта станцій продолжительности дня съ цѣлью полученія возможной продолжительности записей геліографовъ. Способъ опредѣленія этихъ поправокъ описанъ въ введеніи къ соотвѣтствующей главѣ Лѣтописей за 1904 г.

Впереди таблицъ помѣщенъ алфавитный списокъ станцій, наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ напечатаны въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей. Въ спискѣ приведены фамиліи гг. наблюдателей, широта, долгота и абсолютная высота каждой станціи, высота ея геліографа надъ поверхностью земли, а также номеръ, которымъ эта станція помѣчена въ заголовкѣ таблицы съ ея наблюденіями.

Когда на нѣкоторыхъ станціяхъ были установлены геліографы системы Кемпбеля, то оказалось, что закладываемыя въ названный приборъ съ 1 марта до средины апрѣля и съ 1 сентября до средины октября прямыя бумажныя ленты, затѣняютъ своими концами шаръ при восходѣ и передъ закатомъ солнца въ теченіе довольно продолжительнаго времени, вообще говоря, около часа. Чтобы устранить этотъ недостатокъ, Обсерваторія съ 1905 г. высылаетъ на станціи прямыя ленты съ обрѣзанными верхними углами, но на нѣкоторыхъ станціяхъ, снабжаемыхъ геліографическими лентами не изъ Обсерваторіи, еще и въ 1906 г. пользовались не обрѣзанными прямыми лентами, что и отразилось на продолжительности зарегистрированнаго солнечнаго сіянія въ выше упомянутые періоды около времени весенняго и осенняго равноденствій. Продолжительность затѣненія геліографа лентами принята во вниманіе при опредѣленіи возможной продолжительности записей. Въ 1906 г. весной и осенью закладывались не обрѣзанныя прямыя ленты на станціяхъ при Сельскохозяйственномъ Институтѣ въ Москвѣ, въ Василевичахъ, на Шатиловской опытной станціи, въ Боровомъ лѣсничествѣ, въ Гинду-Куштѣ, въ Ставищахъ и въ Байрамъ-Али, только въ мартѣ не были обрѣзаны ленты въ Виндавскомъ порту.

Въ приложеніи 1-мъ къ этому введенію дается списокъ станцій, наблюденія которыхъ по геліографамъ за 1906 г. не напечатаны.

На нѣкоторыхъ станціяхъ II разряда производились наблюденія помощью самоотмѣчающихъ инструментовъ не только надъ солнечнымъ сіяніемъ, но и надъ другими важнѣйшими метеорологическими элементами; въ 1906 г. въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію и подвѣдомственныя ей Обсерваторіи доставлялись записи другихъ самопишущихъ приборовъ, сверхъ записей геліографовъ, всего со 132 станцій II разряда, а именно записи **барографовъ** со 102 станцій, записи **термографовъ** съ 97, **психрографа** съ одной станціи, **гигрографовъ** съ 28 станцій, **анемографовъ** съ 7, **омбрографовъ** съ 13, **атмографа** съ одной, **почвенныхъ термографовъ** съ 4 и **лимниграфовъ** съ 3 станцій.

При Обсерваторіи Константиновскаго межевого Института въ Москвѣ и на станціяхъ въ Кундѣ, въ Виндавскомъ порту, Вышнемъ-Волочкѣ, Ай-Петри и на Мархотскомъ перевалѣ обработка записей производилась наблюдателями этихъ станцій по предложенію тѣхъ вѣдомствъ и учрежденій, на средства коихъ станціи содержатся. Сверхъ того производили обработку записей самопишущихъ приборовъ, лично или при участіи приглашенныхъ ими сотрудниковъ, слѣдующіе гг. Корреспонденты Н. Г. Ф. О.:

Въ Боровомъ опытномъ лѣсничествѣ (Сам. губ.) С. Д. Охлябининъ.
Въ Житомірѣ при Первой гимназіи С. С. Чемолосовъ.
Въ Нижнемъ Ольчедаевѣ (Под. губ.) графъ И. Д. Морковъ.
Въ Николаевскомъ (Сарат. губ.) С. Н. Судаковъ.
Въ Новомъ Королевѣ (Витебск. губ.) А. С. Бялыницкій-Бируля.
Въ Плотяхъ (Под. губ.) князь П. П. Трубецкой.
Въ Тулѣ подполковникъ С. С. Соколовъ.

Въ значительномъ числѣ пунктовъ наблюденія производились по расширенной программѣ, при чемъ сверхъ основныхъ метеорологическихъ элементовъ наблюдались преимущественно элементы особенно важные для сельскаго хозяйства. Въ 1906 г. доставлялись въ Н. Г. Ф. О. и подвѣдомственныя ей Обсерваторіи наблюденія по **термометрамъ**, установленнымъ **на поверхности земли**, съ 295 станцій, наблюденія надъ **температурой почвы** на разныхъ глубинахъ съ 212 станцій, надъ **испареніемъ** воды изъ 167 пунктовъ, надъ **солнечной радіаціей** съ 6 станцій, надъ видомъ и движеніемъ **облаковъ** изъ 203 пунктовъ, надъ уровнемъ **грунтовыхъ водъ** съ 1 станціи. Сверхъ того получены наблюденія надъ колебаніями **уровней морей, озеръ и рѣкъ** изъ 17 пунктовъ и надъ **температурой воды** разныхъ водныхъ бассейновъ изъ 41 пункта.

Перечисленныя наблюденія, къ крайнему сожалѣнію, по недостатку средствъ, нами не разрабатываются и не печатаются въ Лѣтописяхъ; мы пользуемся ими лишь въ спеціальныхъ изслѣдованіяхъ, а записями самопишущихъ приборовъ также и для контроля непосредственныхъ наблюденій.

На случай, если бы впослѣдствіи представилась возможность использовать не печатаемыя въ Лѣтописяхъ дополнительныя наблюденія станцій II разряда, нами собираются свѣдѣнія о служащихъ для нихъ инструментахъ, а также ихъ установкѣ.

Въ приложеніи 2-мъ къ этому введенію помѣщенъ алфавитный списокъ станцій II разряда, съ которыхъ доставлялись дополнительныя наблюденія, а также записи самопишущихъ приборовъ, при чемъ для отдѣльныхъ станцій указано, за какіе именно мѣсяцы получены эти записи и наблюденія. Въ графѣ омбрографовъ система прибора обозначена начальными буквами фамилій конструкторовъ (*Г* = Гельмана, *Р* = Ришара, *Ror.* = Рорданца); въ графѣ испаренія подъ буквою *В* подразумѣвается вѣсовой испаритель Вильда, *Л*—плавучій испаритель Вильда, усовершенствованный В. В. Лермантовымъ и Г. А. Любославскимъ, и *Ш*—объемный испаритель шведской системы.

Выражаю глубокую благодарность всѣмъ, приславшимъ Н. Г. Ф. О. или подвѣдомственнымъ ей Обсерваторіямъ перечисленныя цѣнныя наблюденія и записи самопишущихъ приборовъ.

Директоръ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи,

Академикъ **М. Рыкачевъ.**

7 ноября 1908 г.

ПРИЛОЖЕНІЕ 1.

Списокъ доставленныхъ въ Николаевскую Главную Физическую и подвѣдомственныя ей Обсерваторіи наблюденій надъ продолжительностью солнечнаго сіянія за 1906 годъ, не использованныхъ въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

A) Наблюденія по геліографу Кемпбеля.

Названія станцій.	За какіе мѣсяцы 1906 г.	Названія станцій.	За какіе мѣсяцы 1906 г.
Аральское Море, Сыръ-Дарьинской обл.	IV—XII	Каменная степь, Ворон. губ.	IV—VI
Варшава, астроном. Обсерваторія	I—VI, VIII—XII	Сагуны, Воронежской губ. . . .	I
Калмыковъ, Уральской обл. .	I—V, IX	Юрьевъ, реальное училище, Лифляндской губ.	V—XII

B) Наблюденія по геліографу Величко.

Александровка-Покровское, Екатериносл. губ.	I—XII	Дергачи, Харьковской губ. . .	I—XII
Александровская сельскохоз. школа, Самар. губ. .	I—XII	Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная, Харьковской губ.	IV—XII
Алексѣевка, Харьковской губ.	IV-V, VII, IX-X	Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная, Харьковской губ.	IV—XII
Аму-Дарья, Закаспійской обл. .	I—XII	Діаконово, Костромской губ. .	I—VII, IX—XII
Асхабадъ, гимназія, Закаспійской обл.	I—XII	Довжикъ, Черниговской губ. .	IX—XII
Бабаево, Калужской губ. . . .	I—XII	Должикъ, Харьковской губ. . .	I—XII
Базлово, Псковской губ. . . .	I, VI—XII	Екатеринославъ	I—XII
Батищево, Смоленской губ. . .	I—VII, X—XII	Елисаветградъ, Херсонск. губ.	I—XII
Белебеевская сельскохоз. школа, Уфимской губ. . .	I—XII	Житомиръ, Волынской губ. . .	I—XII
Бобруйскъ, Минской губ. . .	I—XII	Загурже, Петроковской губ. . .	V—XII
Большое, Рязанской губ. . . .	I—XII	Зміево, Казанской губ.	I—XII
Борисовка, Курской губ. . . .	I—XII	Золотоноша, сельскохоз. школа, Полтавской губ.	I—XII
Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу, Самар. губ.	I—XII	Зыряновскій рудникъ, Томской губ.	I—XII
Бугурусланъ, Самар. губ. . .	I—XII	Ивановская опытная станція, Харьковской губ.	I—XII
Бѣлая Криница, Волын. губ. .	I—XII	Казачье, Курской губ.	I—XII
Бѣлый Колодезь, Харьк. губ.	VIII-IX, XI-XII	Каменка, Екатериносл. губ. . .	I—X
Волчанскъ, Харьковской губ. .	I—XII	Каменная степь, Воронежск. губ.	IV—VI
Вятка, опытная сельскохозяйств. станція	I—XII	Каменно-Шиланскій хуторъ, Самарской губ.	IV-VII, IX-XII
Глазовская сельскохозяйствен. школа, Вятской губ.	I—XII	Карасубазаръ, Таврической губ.	I—VI, VIII—XII
Говоры, Подольской губ. . . .	I—XII	Каргатскій форпостъ, Томской губ.	I—XII
Гольдингенъ, Курляндск. губ.	I—XII		
Гриноуцы, Бессарабской губ. .	I—XII		

Кинель, Самарской губ.	X—XII
Кирилловъ, Новгородской губ.	I, III—XII
Кишиневъ, училище винодѣлія, Бессарабской губ.	I—XII
Кокорозенское сельскохоз. училище, Бессарабской губ.	I—XII
Короча, Курской губ.	I—XII
Красная Яруга, Курской губ. .	I—II
Красноуфимскъ, Пермской губ.	I—XII
Красный Холмъ, Московск. губ.	I—XII
Курскъ.	I—XII
Лохвица, Полтавск. губ. . . .	I—II, IV—X
Лубны, гимназія, Полтавск. губ.	I—VII, X—XII
Лубны, сельскохоз. школа, Полтавск. губ.	I—XII
Лукьяновская сельско-хоз. школа, Таврическ. губ. .	V—VII
Маріуполь, Екатеринославск. губ.	III—X
Маріупольское лѣсничество, степная станція № 6, Екатеринославск. губ.. . .	I—VI
Маріупольское лѣсничество, станція № 7, Екатеринославск. губ.	X—XII
Мигея, Херсонск. губ.	I—XII
Минская ферма	I—II, IV, VI—X
Муромское опытное поле, Курской губ.	I—XII
Новое Королево, Витебск. губ.	I—XII
Новозыбковъ, сельскохоз. училище, Черниговск. губ. . .	II-VIII, X-XII
Новотаволжанка, Курск. губ.	I—XII
Новоузенскъ, земская управа, Самарск. губ.	IV—IX
Нѣжинъ, Черниговск. губ. . .	I—II
Обыточенская сельскохоз. школа, Таврическ. губ. . .	I—XII
Одесса, опытное поле, Херсонской губ.	I—XII
Осовецъ, Гродненск. губ. . . .	I—VIII, X—XII
Песочня, Смоленск. губ. . . .	I—II
Плисково-Андрушевскій заводъ, Кіевск. губ. . . .	I—XII
Погожее, Курск. губ.	I—XII
Покровская сельскохоз. школа, Смоленск. губ. . .	I—XI
Полибино, Самарск. губ. . . .	I—XII
Половинкино, Ярославск. губ.	I—V
Псковъ, сельскохоз. училище .	VIII—XII
Савали, Вятск. губ.	IV—XII
Сагуны, Воронежск. губ. . . .	I—II
Саки, Таврическ. губ.	I—XI
Салгирка, Таврическ. губ. . .	I—XII
С.-Петербургъ, Фарфоровый заводъ	I—XII
Сарапулъ, Вятск. губ.	I, VII—XI
Сороки, Бессарабск. губ. . . .	I—XII
Спиридоновская сельскохоз. школа, Псковск. губ. .	VIII—XII
Среднія Апочки, Курск. губ.	I—X
Суджа, Курск. губ.	I—XII
Сходня, Московск. губ.	V—X
Сѣвскъ, Орловск. губ.	I—XII
Таганрогъ, опытное поле, обл. Войска Донского	I—XII
Троицкъ, Оренбургск. губ. . .	I—V
Умань, Кіевск. губ.	I—XII
Уральскъ, реальное училище .	I—XII
Фленово, Смоленск. губ. . . .	I—XII
Херсонъ, сельскохоз. училище.	IV—XI
Шанталово, Смоленск. губ. . .	II—IX, XI—XII
Шатиловская сельскохоз. опытная станція, Тульской губ.	I—XII
Шостенскій заводъ, Черниговской губ.	I—XII
Шпола, Кіевск. губ.	I—VI, IX—XII
Щастновка, Черниговск. губ. .	I—XII
Ямчитская, Херсонск. губ. . .	X—XII
Юрьевъ, реальное училище, Лифляндской губ.	I—XII

Со станцій въ Батищевѣ, Бѣломъ Колодезѣ, Елисаветградѣ, Каменной Степи, при Лукьяновской сельскохоз. школѣ, въ Умани и Шанталовѣ присланы лишь таблицы продолжительности солнечнаго сіянія, но не доставлены записи геліографовъ.

ПРИЛОЖЕНІЕ 2.

Списокъ доставленныхъ въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію и подвѣдомственныя ей Обсерваторіи записей самопишущихъ приборовъ и дополнительныхъ наблюденій станцій II разряда за 1906 г.

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Видъи движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Абасъ-Туманъ	Тифлисская.	—	—	—	—	—	3	—	—	В.	8	—
Ай-Петри	Таврическая.	I—XII	I—XII	—	—	—	12	—	—	В.	12	12
Айтодорскій маякъ	Таврическая.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Аккерманъ	Бессарабская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Акмолинскъ	Акмолинская.	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	В.	12	12
Александровка-Покровское	Екатериносл.	—	—	—	—	—	10	1	I, II	—	—	—
Александровская сельскохоз. школа	Херсонская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Александровская экономія	Херсонская.	—	—	—	—	—	7	4	I—XII	—	—	—
Александровскій постъ	Приморская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Александровскій хут. (Николаевка)	Харьковская.	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	8	—
Александровскъ	Архангельск.	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	3
Алексѣевка	Харьковская.	—	—	—	—	—	6	1	I—XII	—	—	—
Алексѣевская	Кіевская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	—	—	—
Алтайская станица	Семипалатин.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Аму-Дарья	Закаспійская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Андижанъ	Ферганская.	—	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Андреевская сельскохоз. школа	Полтавская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	9	—
Аральское Море	Сыръ-Дарьин.	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—
Архангельскъ	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Арчадинская лѣсная школа	Войска Донск.	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Астрахань	Астраханская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	12
Асхабадъ. Больница	Закаспійская.	I—XII	II—XII	II—IX	—	—	12	3	I—XII	В.	12	12
Асхабадъ. Гимназія	Закаспійская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Ауліе-Ата	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	12
Ахалкалаки	Тифлисская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Ачинскъ	Енисейская.	I—XII	I—XII	—	—	—	—	4	I—XII	—	—	—
Бабаево	Калужская.	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	Л.	5	12
Бабичи	Минская.	—	—	—	—	—	12	—	—	В.	12	—
Базлово	Псковская.	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	1
Байрамъ-Али	Закаспійская.	—	III—XII	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Байтеряково	Казанская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Баку. Реальное училище	Бакинская.	—	—	—	—	—	4	—	—	В.	12	—
Баргузинъ	Забайкальск.	—	I—VIII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Барнаулъ	Томская.	IX—XII	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	12
Батищево	Смоленская.	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	Л.	7	—
Безенчукъ	Самарская.	—	—	—	—	—	12	7	I—XII	В.	7	8
Белебеевская сельскохоз. школа	Уфимская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	—	—	12
Бельагачское зимовье	Томская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Бердянскій маякъ	Таврическая.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Березники	Владимірская	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Бирскъ	Уфимская.	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Бирюлево	Московская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Бирючья Коса	Астраханская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	12
Благовѣщенскій Заводъ	Уфимская.	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Благовѣщенскій пріискъ	Якутская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Благодатка	Пермская.	—	—	—	—	—	12	—	—	В.	12	12
Благодатная экономія	Войска Донск.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Бобруйскъ	Минская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	—	—	12
Богородицкое	Курская.	—	—	—	Г.	III—X	12	5	I—XII	В.	12	12
Богородицкъ. Сельскохоз. училище	Тульская.	I—XII	I—IX	I—XII	—	—	12	3	I—XII	Л.	6	—
Богословское	Вятская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Болградъ	Бессарабская.	I, III-VIII, X-XII	I, III-VIII, X-XII	—	—	—	1	4	I—III, V—XII	—	—	—
Большая Алешня	Рязанская.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Большіе Копены	Саратовская.	—	—	—	—	—	4	2	I—IV	—	—	—
Большое. Сельскохоз. школа	Рязанская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Большой Ушканій островъ	Забайкальск.	—	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Борисовка	Курская.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Борисоглѣбскъ [въ лѣсу.	Тамбовская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Боровое лѣсничество. Ст. № 1,	Самарская.	—	—	—	Г.	V—X	12	5	I—XII	В.	12	—
Боровое лѣсничество. Ст. № 2,	Самарская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Боровыя Озера [на полянѣ.	Томская.	—	—	—	—	—	10	3	I—XII	В.	12	—
Борохудзиръ	Семирѣченск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Брасово	Орловская.	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	—	—	—

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Видъи движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Брестъ-Литовскъ	Гродненская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Бугульма	Самарская	—	XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бугурусланъ	Самарская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	12
Бужанка	Кіевская	—	—	—	—	—	8	3	II—XII	В.	7	—
Бузиновскій питомникъ	Херсонская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Бусаны	С.-Петербург.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	—	—	12
Бутурлиновка	Воронежская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Буюкъ-Дере (Турція)	. . . . .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Бѣлая Криница	Волынская	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	В.	12	—
Бѣлая Церковь	Кіевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Бѣлики	Полтавская	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
Бѣловолжское	Казанская	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—
Бѣловѣжъ	Гродненская	—	—	—	—	—	7	1	VI—XII	—	—	—
Бѣлый Колодезь	Харьковская	—	—	—	—	—	6	5	VII—XII	—	—	—
Ваганичи	Черниговская	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Валданицы	Олонецкая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Варшава. Крѣпость	Варшавская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Василевичи	Минская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	—
Васильево	Таврическая	—	—	—	Г.	III—XI	12	2	I—XII	—	—	12
Великіе Луки	Псковская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	5
Велико-Анадольская лѣсная школа	Екатериносл.	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	В.	8	—
Велико-Михайловка	Курская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Велье	Новгородская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Вельскъ	Вологодская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Вердерскій маякъ	Эстляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Верхній Салтовъ	Харьковская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Верхняя Аутка	Таврическая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Верхоянскъ	Якутская	VIII—XII	VIII—XII	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Видогощи	Тверская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Вильно. Станція жел. дороги	Виленская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Вильно. Юнкерское училище	Виленская	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	12
Виндава. Портъ	Курляндская	I, II	—	—	Г.	IV—XI	12	4	I—XII	В.	12	—
Владимірскій постъ	Приморская	I—IX	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Владиміръ	Владимірская	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Влоцлавскъ	Варшавская	—	—	—	Г.	V—IX	—	—	—	—	—	—
Волчанскъ	Харьковская	I—XII	I—XII	—	Г.	IV-VI,VIII-XI	12	4	I—XII	В.	12	12
Вондолки Боровые	Ломжинская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Воронежъ. Кадетскій корпусъ	Воронежская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Воронежъ. Помологическій разсадникъ	Воронежская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Вышній Волочекъ	Тверская	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	12	6	I—XII	В.	12	12
Вѣрный	Семирѣченск.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	12
Вятка. Опытная сельскохоз. станція	Вятская	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	12	6	I—XII	—	—	—
Гагры	Черноморская	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	11	—	—	—	—	—
Гауданъ	Закаспійская	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	В.	12	—
Геническій маякъ	Таврическая	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Гинду-Кушть	Закаспійская	—	—	—	—	—	—	3	I—XII	В.	12	—
Глазовская сельскохоз. школа	Вятская	—	—	—	—	—	1	2	I—XII	—	—	—
Говоры	Подольская	I—XII	III—XII	I—XII	Г.	IV—X	12	—	—	—	—	—
Гогландскій маякъ	Выборгская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Голодная Степь	Самаркандск.	—	I-IV, VII-XII	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Голоустное	Иркутская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	В.	9	—
Гольдингенъ	Курляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Гори	Тифлисская	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	6
Горки	Могилевская	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	—	—	—
Городище	Кіевская	—	—	—	—	—	—	3	I—XI	—	—	—
Горячій Ключъ	Кубанская	—	—	—	—	—	—	1	VIII—XII	В.	5	—
Гремячка	Рязанская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Гриноуцы	Бессарабская	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	12	12
Гродно	Гродненская	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Грозный	Терская	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Груздево	Владимірская	—	—	—	—	—	12	1	I, III—XII	—	—	—
Грязное	Курская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Гудауръ	Тифлисская	—	—	—	—	—	7	—	—	В.	12	—
Гурьевъ	Уральская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Дагарскій маякъ	Забайкальск.	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Дампало	Тифлисская	I, III—V	I—VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Дергачи	степная	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Деркульское лѣсничество. Ст. № 1,	Харьковская	—	—	—	—	—	5	5	II, IV, V	В.	12	12
Деркульское лѣсничество. Ст. № 2,	Харьковская	—	—	—	—	—	2	—	—	В.	12	12
Джамбейты	низинная	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
Джекенлынская дача	Таврическая	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Видъ и движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Джизакъ	Самаркандск.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Довжикъ	Черниговская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Должикъ	Харьковская .	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	12
Дубасово	Владимірская.	—	—	—	—	—	9	1	I—XII	—	—	—
Дубровка	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Дудинка	Енисейская. .	VII—XII	VII—XI	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Евпаторійскій маякъ	Таврическая .	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
Екатеринодаръ. Городское училище	Кубанская . .	—	—	—	—	—	—	4	I—XII	В.	11	—
Екатеринославъ	Екатериносл.	I—XII	I—XII	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Елатьма	Тамбовская . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Елисаветградъ	Херсонская . .	—	—	—	—	—	—	13*	I—XII	В.	12	12
Елисаветполь	Елисаветпол. .	—	—	—	—	—	—	2	II—V	В.	4	—
Енисейскъ	Енисейская. .	—	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Епифань	Тульская. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Ессентуки	Терская . . .	—	I—XII	I—XII	—	—	—	1	I—XII	—	—	—
Желѣзноводскъ	Терская . . .	—	I—XII	I—XII	—	—	—	1	I—XII	—	—	—
Жердовская сельскохоз. школа	Иркутская . .	—	—	—	—	—	—	—	I—XII	—	—	—
Жижгинскій маякъ	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Житомиръ. Гимназія	Волынская . .	I—XII	IV—XII	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Загурже	Петроковская.	I—XII	I—XII	III—XII	—	—	12	3	I—XII	В.	12	—
Зайсанъ	Семипалатин.	I—XII	VIII—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Земетчино	Тамбовская .	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	12
Златополь	Кіевская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	3	—
Златоустъ	Уфимская . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Зміево	Казанская . .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Зміевское опытное поле (Асѣевка). .	Харьковская .	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	—
Знаменское-Каріанъ	Тамбовская .	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Золотоноша. Сельскохоз. школа	Полтавская. .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Золотоноша. Станція земства	Полтавская. .	I, II	I, II	—	—	—	2	4	I, II	—	—	—
Зомбковицы	Петроковская.	—	—	—	Г.	V—IX	—	—	—	—	—	12
Зыряновскій рудникъ	Томская . . .	—	—	—	—	—	—	2	I—XI	В.	11	—
Ивангородъ. Крѣпость	Люблинская .	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Иваново-Вознесенскъ	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	—	—	12
Ивановская опытная станція	Харьковская .	—	I-VI, VIII-XI	—	—	—	12	7	I—XII	В.	12	—
Илійскій выселокъ	Семирѣченск.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Ирбитъ	Пермская. . .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Иркештамъ	Ферганская .	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Іоганишкели	Ковенская . .	—	—	—	—	—	—	4	V—VII	—	—	—
Кабанское	Забайкальск. .	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кагарлыкъ	Кіевская . . .	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—
Казалинскъ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Казань. Земледѣльческое училище	Казанская . .	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	12
Казань. Университетъ	Казанская . .	—	—	—	Р.	IV—X	12	—	—	—	—	—
Казатинъ	Кіевская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Казацкое	Херсонская. .	VII, VIII	—	—	—	—	2	1	I-IV, VII, VIII	—	—	—
Казачье. . . .	[бургской Обсерват.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Каинскъ. Жел. дор. Ст. Екатерин-	Томская . . .	I, II, IV—XII	III—X	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Калиновскій хуторъ	Воронежская .	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Калмыковъ	Уральская . .	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Каменка	Екатериносл. .	—	I—XII	—	—	—	12	4	I—XII	В.	9	11
Каменная Степь	Воронежская .	—	—	—	—	—	12	—	—	В.	12	—
Каменно-Шиланскій хуторъ	Самарская . .	—	—	—	—	—	9	5	IV—XII	В.	9	—
Каменская	Войска Донск.	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Камышинскій хуторъ	Самарская . .	—	—	—	—	—	—	2	I—XII	—	—	—
Капланъ-бекъ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	3	4	X—XII	—	—	—
Каплино	Костромская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Караваевка	Владимірская	—	—	—	—	—	2	1	I, II	—	—	—
Карасубазаръ	Таврическая .	VIII—XII	—	—	—	—	8	—	—	—	—	12
Карачала	Бакинская . .	—	—	—	—	—	8	4	V—XII	В.	8	8
Каразы	Тифлисская. .	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	Л.	5	—
Каргополь	Олонецкая . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Каркаралинскъ	Семипалатин.	II—X, XII	VII—X, XII	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Карсани	Тифлисская. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Кемь	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Кереть	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Керки (Бухарское ханство)	. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Кизелъ. Заводъ	Пермская . .	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	4

*) 7 термометровъ въ цѣлинѣ и 6 въ черномъ пару.

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Виды и движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Кизилъ-Арватъ	Закаспійская.	—	—	—	—	—	12	—	—	В.	12	—
Кизляръ	Терская	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Кизылъ-Джаръ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Кинель	Самарская	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	3	—
Кирей	Иркутская	—	—	—	—	—	—	—	X—XII	—	—	—
Киренскъ	Иркутская	I—XII	III—XI	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Киржачъ	Владимірская.	—	—	—	—	—	9	1	I—XII	—	—	12
Кирилловъ	Новгородская.	—	—	—	—	—	11	1	I, III—XII	В.	10	11
Кирсановъ	Тамбовская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Кирсинскій Заводъ	Вятская.	—	—	—	—	—	12	—	—	В.	12	12
Кисловодскъ	Терская	—	I—XII	I—XII	—	—	—	1	I—XII	—	—	—
Кишиневъ. Училище винодѣлія	Бессарабская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Кіевъ. Политехническій институтъ.	Кіевская	—	—	—	—	—	9	9	I—IX	В.	9	9
Кіевъ. Университетъ	Кіевская	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	12	12
Климонтовъ	Кѣлецкая.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Коби	Тифлисская	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Кокорозенское. Сельскохоз. училище.	Бессарабская	—	—	—	—	—	8	—	—	В.	3	—
Кокшеньга	Вологодская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Кола	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Кологривъ	Костромская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	5	—
Комисаровка	Екатериносл.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	—
Комратъ	Бессарабская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	5	—
Коневецъ	Выборгская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Конецполь	Петроковская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Конотопъ	Черниговская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	4	—
Константиноградъ	Полтавская.	—	—	—	—	—	5	4	I—V	—	—	1
Конь-Колодезь	Воронежская	—	I—XII	—	—	—	10	4	I—XII	В.	12	11
Копалъ	Семирѣченск.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	8	—
Коренево	Курская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Коркмазы	Бессарабская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Коровинцы	Волынская	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	В.	12	—
Коростышевъ	Кіевская	—	—	—	—	—	—	3	IV—XII	В.	9	—
Короча	Курская	—	—	—	—	—	12	—	—	В.	11	—
Корсовка	Витебская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Кострома	Костромская	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
Костычевская	Самарская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	Л.	6	—
Кочетково	Самарская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	6	—
Красная Яруга	Курская	—	—	—	—	—	2	6	I, II	—	—	—
Красноуфимскъ	Пермская.	—	—	—	—	—	—	2	I—XII	—	—	12
Красноярскъ	Енисейская.	I—XII	I- XII	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Красный Холмъ	Московская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	—	—	—
Кривецкое	Пермская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Култукъ	Иркутская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Курганъ	Тобольская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Курскъ	Курская	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	Л.	7	12
Курулу	Таврическая	—	—	—	—	—	—	2	I—V	—	—	—
Кустанайская заводская конюшня.	Тургайская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Кутаисъ. Сельскохоз. школа	Кутаисская.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Кучукъ-Тотанкой	Таврическая	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	12	12
Кушкинскій постъ	Закаспійская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	—
Ленчица	Калишская.	—	—	—	—	—	11	2	II—XII	—	—	—
Либава. Маякъ	Курляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Либава. Мореходная школа	Курляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ливадія	Таврическая	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Лизиновка	Воронежская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Лиственичное	Иркутская	—	II—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Лохвица	Полтавская.	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	12
Лубны. Гимназія	Полтавская.	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	12	6	I—XII	В.	12	—
Лубны. Сельскохоз. школа	Полтавская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	В.	12	—
Луганскъ	Екатериносл.	I—XII	I—XII	—	—	—	12	3	I—XII	В.	12	12
Лукьяновская сельскохоз. школа.	Таврическая	—	—	—	—	—	8	2	III—VIII	—	—	—
Ляхи	Владимірская.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Магарачъ	Таврическая	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	12	12
Малая Токмачка	Таврическая	—	—	—	—	—	5	2	VIII—XII	—	—	—
Малый Самборъ	Черниговская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Малый Узень	Самарская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Маргаритовка	Войска Донск.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Маргеланъ	Ферганская.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	12	12
Марина Горка	Минская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	Л.	5	—
Маринскъ	Томская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Маріуполь [въ лѣсу.	Екатериносл.	—	—	—	—	—	1	2	II—VIII, X	В.	8	—
Маріупольское лѣсничество. Ст. № 5.	Екатериносл.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	В.	11	—

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Видъи движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Маріупольское лѣсничество. Ст. № 6,	Екатериносл.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	B.	10	—
Мартыновка . . . . . [въ степи.	Кіевская . . .	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	B.	12	12
Мархотскій перевалъ	Черноморская.	I—XII	I—XII	IV—XII	—	—	—	—	—	—	—	12
Мензелинская сельскохоз. школа.	Уфимская . .	—	—	—	—	—	5	4	I—XII	—	—	8
Мессарагоцемъ	Курляндская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Мигея.	Херсонская. .	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	12
Милиново	Владимірская	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Миллерово.	Войска Донск.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Миловиды.	Гродненская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Минская еврейская сельскохоз.	Минская . . .	—	—	—	—	—	7	2	I, II, IV—XII	—	—	—
Минусинскъ. . . . . [ферма. .	Енисейская. .	I—VIII	I—IX	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Миргородъ	Полтавская. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Митава	Курляндская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Млеты.	Тифлисская. .	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	—
Могзонъ. . . . . [вой Инст.. .	Забайкальск..	I—XI	IX—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Москва. Константиновскій межe-	Московская. .	I—XII	I—XII	I—VIII	Р р.	I—XII	12	6	I—XII	B.	12	—
Москва. Сельскохоз. Институтъ. . .	Московская .	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	12
Москва. Университетъ.	Московская. .	—	—	—	Г.	V—X	—	—	—	—	—	—
Муромское опытное поле.	Курская . . .	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Муромъ.	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	11
Мысовая.	Забайкальск.	I—XII	II—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Нагорье.	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Наднѣманъ	Минская . . .	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Нальчикъ.	Терская . . .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Наманганъ	Ферганская. .	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	9
Нартасъ.	Вятская . . .	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Нарымъ.	Томская . .	VIII, X—XII	VIII, X—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Немировъ	Подольская. .	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	B.	12	12
Нерчинскій Заводъ	Забайкальск..	III—XII	II—XII	—	—	—	—	—	—	B.	10	—
Нижнеудинскъ	Иркутская . .	I—XI	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Нижній Новгородъ.	Нижегородск..	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	4
Нижній Ольчедаевъ	Подольская .	I—XII	I—XII	I—XII	Рор.	XII	11	—	—	—	—	12
Николаевское	Саратовская .	I-III, VII-XII	—	—	—	—	11	6	I-IV, VI-XII	B.	10	—
Николаевъ	Херсонская. .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Никольскій хуторъ	Курская . . .	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—
Никольское въ Кормѣ	Ярославская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Новая Александрія	Люблинская .	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	—
Новобережное	Минская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Новое Королево	Витебская . .	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	12
Новозыбковъ. Сельскохоз. училище.	Черниговская.	II—XII	II—XII	II—XII	—	—	11	6	II—XII	B.	11	—
Новозыбковъ. Станція жел. дороги.	Черниговская.	—	—	—	—	—	11	—	—	B.	12	12
Новороссійскъ.	Черноморская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Новотаволжанка.	Курская . . .	II—XI	II—XI	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Новоузенскъ. Земская Управа. . .	Самарская . .	—	—	—	—	—	—	1	I—IX	—	—	—
Новый Дворъ	Варшавская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Нѣжинъ	Черниговская.	I—XII	I—III	I—III	—	—	4	4	I—IV	—	—	—
Обдорскъ	Тобольская . .	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Обиточенская сельскохоз. школа.	Таврическая .	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	Л.	7	—
Одесса. Опытное поле.	Херсонская. .	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	12
Олекминскъ.	Якутская. . .	—	VI—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ольховецъ.	Кіевская . . .	—	—	—	—	—	12	1	I, II, IV—XII	—	—	—
Ольхонъ.	Иркутская . .	II—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Омскъ	Акмолинская	III-VII, IX-XII	IV—XII	—	—	—	12	4	I—XII	B.	12	—
Омутнинскій Заводъ	Вятская . . .	—	—	—	—	—	12	—	—	B.	12	12
Оранжерейный промыселъ.	Астраханская.	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	12
Орелъ. Древесный питомникъ . . .	Орловская . .	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	—	—	12
Оренбургъ	Оренбургская.	—	—	—	—	—	9	—	—	B.	10	—
Осовецъ.	Гродненская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Острогожскъ	Воронежская .	—	—	—	—	—	—	1	XII	—	—	—
Ошъ	Ферганская. .	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	—
Павловскій Заводъ	Полтавская .	—	—	—	—	—	5	4	VIII—XII	B.	4	—
Пады	Саратовская .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Палужь	Могилевская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Памирскій постъ	Ферганская .	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	4	—
Парфинская лѣсная школа	Новгородская.	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	12
Пекинъ (Китай)	. . . . .	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	12	6	I—XII	—	—	1
Пектубаево	Вятская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Пенза. Первая гимназія.	Пензенская. .	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Пенза. Училище садоводства . . .	Пензенская. .	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	12
Перебойный островъ.	Войска Донск.	—	—	—	—	—	10	—	—	B.	10	—

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Видъ движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Перевальная	Забайкальск.	III XII	III—XI	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пермь	Пермская	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	В.	12	12
Перновъ	Лифляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Перовскъ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	—	—	—	В.	9	—
Персіяновка	Войска Донск.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	Л.	7	12
Пестяки	Владимірская.	—	—	—	—	—	9	1	I—XII	—	—	—
Песочня	Рязанская	—	—	—	—	—	2	2	XI—XII	—	—	—
Песчаная Бухта	Иркутская	I X	I XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Петро-Александровскъ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—			—	В.	12	
Петровскій Заводъ	Забайкальск.	I XII	I XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Петроковъ	Петроковская	—	—	—	Г.	V-VII, IX, X	—	—	—	—	—	—
Петропавловская сельскохоз. школа	Акмолинская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Петропавловскій маякъ	Приморская					—	7	—	—	—	—	12
Петропавловскъ	Акмолинская	IX	—	—	—	—			—	—	—	—
Пинскъ	Минская		—	—	—	—	12	—	—	В.	12	12
Питкеярви	Выборгская	—	—	—	—	—	12					
Платовка	Оренбургская		VIII—XII		—	—	12					—
Плисково-Андрушевскій заводъ	Кіевская		—		—	—	5	4	I XII	В.	12	
Плоти	Подольская	I—XII	I XII	I—XII	—	—	12	4	I—XII	В.	12	8
Погожее	Курская		—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
Покровская сельскохоз. школа	Смоленская		—	—	—	—	11	—	—	—	—	10
Покровъ	Владимірская.		—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Полибино	Самарская			—	—	—	12	5*	—	В.	12	12
Половинкино	Ярославская	—	—	—		—	12	6	I—XII	В.	8	5
										Л.	6	—
										Ш.	6	—
Полонская сельскохоз. школа	Псковская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Полтава. Опытное поле	Полтавская	—	—	—	—	—	12	4	I XII	В.	12	—
Полтава. Реальное училище	Полтавская	I—V	I—V	I—V	—	—	—	—	—	—	—	—
Понѣмонь	Сувалкская	—	I, III-V, VII-XII	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Попово-Гребля	Подольская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Порѣцкое	Симбирская	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
Правая Обь	Томская	I—XII	I XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пржевальскъ	Семирѣченск.	—	—	—	—	—	—	1	I—XII	В.	11	—
Псковъ. Сельскохоз. школа	Псковская	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
Пустыня	Минская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Пѣгапово	Владимірская.	—	—	—	—	—	—	1	I—VII	—	—	—
Пятигорскъ	Терская	I XII	I—XII	I—XII	—	—	—	1	I XII	—	—	—
Радзѣховице	Петроковская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Радомъ	Радомская	I V	I V	I V	—	—	—	—	—	—	—	—
Рамонь	Воронежская	I—XII	I XII	—	—	—	12	3	I—XII	—	—	—
Ревда	Пермская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Рециковщина	Полтавская	—	—	—	—	—	—	1	X—XII	—	—	—
Рига	Лифляндская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Романовъ-Борисоглѣбскъ	Ярославская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Ростовъ	Ярославская	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
Ростовъ на Дону	Войска Донск.	—	—	—	—	—	12	7	I—XII	В.	12	12
Рыло	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Рязань. Станція жел. дороги	Рязанская	IX, XI, XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Савали	Вятская	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Сагайдакъ	Херсонская	VII	—	—	—	—	12	4	I—XII	В.	12	12
										Л.	3	—
Сагуны	Воронежская	I IV	I IV	I—IV	—	—	5	2	I—V	В.	3	5
Сакарскій питомникъ	Кутаисская	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	В.	12	—
Саки	Таврическая	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Салгирка	Таврическая	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Самородная	Самарская	—	I, III -XII	—	—	—	5	—	—	—	—	—
С.-Петербургъ. Фарфоровый заводъ	С. Петербург.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Сарапулъ	Вятская	—	—	—	—	—	12	2	I—XI	В.	12	11
Сардаръ-булагъ	Эриванская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Сарыкамышъ	Карская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Сарымбетъ	Акмолинская	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
Севастополь	Таврическая	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Семипалатинскъ. Сельскохоз. шк.	Семипалатин.	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—
Скрыплевскій маякъ	Приморская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Скуратово	Тульская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Славянскъ	Харьковская	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Смоляны	Могилевская	I—XII	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—

*) 2 термометра подъ естественной поверхностью и 3 подъ разрыхленной.

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Виды и движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Смородиновка	Тамбовская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	B.	12	12
Собѣшинъ	Сѣдлецкая	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	—
Соловецкій монастырь	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Солопецкое	Иркутская	—	—	—	—	—	—	—	I—XII	—	—	—
Солоный хуторъ	Войска Донск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Сонково	Тверская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Сороки	Бессарабская.	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	B.	11	—
Софійская	Семирѣченск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Сочи. Опытная станція	Черноморская.	I—XII	I—XII	—	—	—	—	4	I—XII	—	—	—
Спиридоновская сельскохоз. школа	Псковская	—	—	—	—	—	5	3	X—XII	—	—	5
Ставище	Кіевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Ставрополь. Гимназія	Ставропольск	I—XII	I—XII	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Ставрополь. Опытное поле	Ставропольск.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Старое Быково	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	1	I—XII	—	—	—
Староконстантиновъ	Волынская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Старо-Сидорово	Тобольская.	—	—	—	—	—	7	4	V—X	—	—	—
Старый Торьялъ	Вятская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Степперъ	Эстляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Стирсудденъ	Выборгская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Стрѣльцовскій Заводъ	Харьковская	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	11	—
Стрѣтенскъ	Забайкальск.	III—XII	II—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сувалки	Сувалкская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Суджа	Курская	I—V	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	—
Сумы. Опытное поле	Харьковская	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Сумы. Реальное училище	Харьковская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Сургутъ	Тобольская.	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сухумъ. Ботаническій садъ	Кутаисская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Сухумъ. Опытная станція	Кутаисская	—	—	—	—	—	—	4	I—XII	—	—	—
Сѣвскъ	Орловская	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	B.	12	—
Табунный хуторъ	Воронежская	I—XII	I—XI	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогъ. Маякъ	Войска Донск.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Тайга	Томская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Таницкій Заводъ	Пермская.	—	—	—	—	—	—	1	I—XII	—	—	—
Тальново	Рязанская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Тамбовъ. Гимназія	Тамбовская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Тамбовъ. Учительскій институтъ	Тамбовская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Тарханкутскій маякъ	Таврическая	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	11
Татарская	Томская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	5	I—XII	—	—	—
Тахконскій маякъ	Эстляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Ташкентъ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	12	7	I—XII	B.	12	10
Тверь	Тверская	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Темиръ-Ханъ-Шура	Дагестанская.	-	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Териберка	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Термезъ (Бухарское ханство)	. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	—
Тифлисъ. Ботаническій садъ	Тифлисская.	—	—	—	—	—	—	1	I—XII	—	—	—
Тифлисъ. Питомникъ ботаническаго	Тифлисская.	—	—	—	—	—	—	3	I—XII	—	—	—
Тифлисъ. Реальное училище [сада.	Тифлисская.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	B.	12	—
Тобольская сельскохоз. школа	Тобольская.	I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тобольскъ	Тобольская.	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Томашевъ Колокъ	Самарская	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	—	—	—
Томскъ	Томская	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	B.	12	12
Тотьма	Вологодская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Тоткемнуры	Вятская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Требуховъ	Черниговская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Троицкосавскъ	Забайкальск.	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Троицкъ	Оренбургская.	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	5	—
Тула	Тульская.	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—
Тулунъ	Иркутская	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тунка	Иркутская	II—XII	VII—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тургай	Тургайская	II—XII	II—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Туркестанская опытная станція	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	12	4	I—XII	—	—	—
Туркестанъ	Сыръ-Дарьин.	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	—
Туркинскій маякъ	Забайкальск.	—	I—X	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Туруханскъ	Енисейская.	II—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тюмень	Тобольская.	II, V—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ульяновка	Екатериносл.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Умань	Кіевская	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	12
Уральская сельскохоз. школа	Уральская	—	—	—	—	—	9	—	—	B.	12	—
Уральское лѣсничество	Уральская	—	—	—	—	—	12	—	—	B.	11	—
Уральскъ. Реальное училище	Уральская	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	—
Уркачъ	Тургайская.	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	3	1
Усолье	Иркутская	—	VI—XII	—	—	—	2	—	VI—XII	—	—	—

НАЗВАНІЯ СТАНЦІЙ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи омбрографовъ.		Температура на поверхн. земли.	Температура почвы.		Испареніе.		Видъ и движеніе облаковъ.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Система.	Мѣсяцы.	Число мѣсяцевъ.	Число термометровъ.	Мѣсяцы.	Испаритель.	Число мѣсяцевъ.	Число мѣсяцевъ.
Успенская сельскохоз. школа	Владимірская.	—	—	—	—	—	12	8	I—XII	—	—	—
Успенское	Тульская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Усть-Медвѣдицкая	Войска Донск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Усть-Сысольскъ	Вологодская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Уфа	Уфимская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	12
Уютное	Курская	—	—	—	—	—	9	5	I—XII	B.	12	12
Фленово	Смоленская	I—XII	I—XII	I—XII	—	—	12	4	I—XII	—	—	12
Халила	Выборская	I—XII	I—XII	II—XII	—	—	—	4	I—XII	—	—	12
Харьковъ. Университетъ	Харьковская	—	—	—	—	—	12	7	I—XII	B.	12	—
Хатангское	Енисейская.	XI—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Херсонъ. Опытное поле	Херсонская.	—	—	—	—	—	12	12*	I—XII	Л.	9	—
Херсонъ. Сельскохоз. училище	Херсонская.	—	VII—XI	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	12
Ходжентъ	Самаркандск.	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	10	12
Холмогоры	Архангельск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Хони	Кутаисская.	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Хорогъ	Ферганская	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	4	—
Хрѣновской боръ	Воронежская	—	—	—	—	—	12	5	I—XII	B.	12	—
Хуторокъ	Кубанская	—	—	—	—	—	10	4	I—XII	—	—	—
Цинондали	Тифлисская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Частые Колки	Самарская	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	12
Челябинскъ	Оренбургская.	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Червонное	Волынская	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	B,	12	—
Чердынь	Пермская	I—XII	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Череповецъ	Новгородская.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Чита	Забайкальск.	I	—	—	—	—	12	—	I—XII	—	—	—
Чулымъ	Томская	I—X	I—XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Шанталово	Смоленская	—	—	—	—	—	12	5	II—IX, XI, XII	—	—	—
Шатиловская опытная станція	Тульская.	—	—	—	—	—	12	5**	I—XII	B.	12	12
										III.	12	
Шиповская дача	Воронежская	—	—	—	—	—	12	5	I—III, XII	B.	12	—
Шмитовка	Саратовская	—	—	—	—	—	12	2	I—XII	—	—	—
Шостенскій Заводъ	Черниговская.	I—XII	—	—	—	—	12	3	I—XII	B.	12	12
Шпола	Кіевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Щаповская сельскохоз. школа	Московская.	—	—	—	—	—	11	2	II—XII	—	—	—
Щастновка	Черниговская.	—	—	—	—	—	—	—	—	Л.	8	—
Щерсы	Минская	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Эмба	Уральская	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	5	—
Энгельгардтовская астроп. Обсерва-	Казанская	—	—	—	—	—	12	4	IX	—	—	—
Эртильскій Заводъ [торія.	Воронежская	—	—	—	—	—	—	4	I—XII	—	—	—
Юрьевъ. Университетъ	Лифляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	B.	12	—
Ялта	Таврическая	I—XII	I—XII	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Ялтушковъ	Подольская	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	—	—	12
Ямчитская	Херсонская.	—	—	—	—	—	4	2	IX—XII	—	—	—
Яровщина	С.-Петербург.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Ясеновская экономія	Полтавская.	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
Ѳеодосійское лѣсничество	Таврическая	—	—	—	—	—	12	6	I—XII	B.	12	—
Ѳеодосія. Портъ	Таврическая	—	—	—	—	—	12	3	I—XII	B.	12	—
Ѳоминки	Владимірская.	—	—	—	—	—	—	1	IX	—	—	—

Сверхъ перечисленныхъ выше записей самопишущихъ приборовъ доставлены за 1906 годъ еще слѣдующія:

а) Записи анемографовъ.

Названія станцій.	Записи какого именно анемографа.	За какіе мѣсяцы 1906 г.
Виндавскій портъ, Курляндской губ.	Тимченко.	I, II
Говоры, Подольской губ.	Ришара.	III, V
Голоустное, Иркутской губ.	Мунро.	I—XII
Кунда, Эстляндской губ.	Мунро.	I—XII
Мархотскій перевалъ, Черноморской губ.	Фрейберга-Ришара.	X—XII
Нижній Ольчедаевъ, Подольской губ.	Ришара.	III—XII
Плоти, Подольской губ.	Тимченко.	I—XII

Доставлены также свѣдѣнія о вѣтрахъ по анемографу Казелла изъ Таганрога съ января по августъ и съ октября по декабрь 1906 г. (самыя записи этого прибора не присланы въ Н. Г. Ф. О.).

*) 5 термометровъ подъ озимыми, 5 подъ паромъ и 2 подъ яровыми.
**) 4 подъ естественной поверхностью и 1 подъ оголенной поверхностью.

б) Записи лимниграфовъ.

Названія станцій.	Записи какого именно лимниграфа.	За какіе мѣсяцы 1906 г.
Аральское Море	Рорданца.	V—XII
Кунда, Эстляндской губ.	М. А. Рыкачева.	VI—XII
Песчаная бухта, Иркутской губ.	Ришара.	I—XI

в) Записи **почвенныхъ термографовъ** Ришара доставлены за весь 1906 г. со станцій въ Ессентукахъ, Желѣзноводскѣ, Кисловодскѣ и Пятигорскѣ.

г) Записи **атмографа** Ришара и **психрографа** Ришара доставлены со станціи въ Нижнемъ Ольчедаевѣ (Подольской губ.) съ января по декабрь 1906 г.

Изъ Константиновскаго межевого Института въ Москвѣ, упоминаемаго въ спискѣ, не доставлены самыя записи, а только результаты ихъ обработки.

Наблюденія надъ видомъ и движеніемъ облаковъ по **нефоскопу Финемана** за 1906 г. доставлены со слѣдующихъ станцій: со станціи въ Кириллovѣ (Новгородской губ.) съ января по іюль и съ сентября по декабрь, въ Уфѣ съ января по декабрь и въ Сагунахъ (Воронежской губ.) за январь и февраль и по **нефоскопу Бессона** со станціи въ Волчанскѣ (Харьковской губ.) съ апрѣля по ноябрь.

Наблюденія по **радіаціонному термометру** присланы со станцій въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.), въ Половинкинѣ (Ярославской губ.), въ Нѣжинѣ (Черниговской губ.) и изъ Обсерваторіи въ Ташкентѣ за весь 1906 г., а со станціи при опытномъ полѣ въ Полтавѣ съ марта по ноябрь 1906 г.

Наблюденія по **актинометру Араго-Деви** получены со станціи при сельскохоз. училищѣ въ Херсонѣ съ ноября 1905 г. по декабрь 1906 г.

Наблюденія надъ **температурой воды** рѣкъ, озеръ и морей у ихъ поверхности получены со слѣдующихъ станцій:

Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Баку	Каспійское море.
Бирючій маякъ	Азовское море.
Благовѣщенскъ	р. Амуръ.
Большой Ушканій островъ	оз. Байкалъ.
Верхоянскъ	оз. Сардонахъ.
Вилюйскъ	р. Вилюй.
Гагры	Черное море.
Голоустное	оз. Байкалъ.
Графскій поселокъ	р. Уссури.
Дагарскій маякъ	р. Верхняя Ангара.
Дудинка	р. Енисей.
Екатерино-Никольскъ	р. Амуръ.
Енисейскъ	р. Енисей.
Зея	р. Зея.
Казачинское	р. Енисей.
Красноярскъ	р. Енисей.
Лиственичное	оз. Байкалъ.
Минусинскъ	р. Енисей.
Мудьюгскій маякъ	Бѣлое море.
Надеждинскій пріискъ	р. Аканакъ Верхній.
Оловянная	р. Опонъ.
Олочи	р. Аргунь.
Ольхонъ	оз. Байкалъ.
Омолоевское	р. Лена.
Оранжерейный промыселъ	р. Волга.
Падунъ	прудъ.
Песчаная Бухта	оз. Байкалъ.
Покровскій поселокъ	р. Амуръ.
Поярково	р. Амуръ.
Сочи, опытная станція	Черное море.
Стрѣтенскъ	р. Шилка.
Сухумскій маякъ	Черное море.

Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Туркинскій маякъ	оз. Байкалъ.
Усолье	р. Ангара.
Хабаровскъ	р. Уссури.
Хараузъ	р. Селенга.
Черняева	р. Амуръ.
Шаманское	р. Ангара.
Ялта	Черное море.
Яново	р. Енисей.

Изъ Ѳеодосійскаго порта присланы наблюденія надъ температурой воды въ Черномъ морѣ на разныхъ глубинахъ.

Наблюденія надъ **колебаніями уровней рѣкъ, озеръ и морей** за 1906 г. доставлены со слѣдующихъ станцій:

Названія станцій.	Названія водоемовъ.
Баку	Каспійское море.
Большой Ушканій островъ	оз. Байкалъ.
Буюкъ Дере	Босфоръ.
Валаамъ	Ладожское озеро.
Евпаторійскій маякъ	Черное море.
Карачала	р. Кура.
Кунда	Финскій заливъ.
Лиственичное	оз. Байкалъ.
Мысовая	оз. Байкалъ.
Оловянная	р. Ононъ.
Ольхонъ	оз. Байкалъ.
Оранжерейный промыселъ	р. Волга.
Стрѣтенскъ	р. Шилка.
Туркинскій маякъ	оз. Байкалъ.
Хараузъ	оз. Байкалъ.
Ѳеодосія, портъ	Черное море.

Колебанія уровня почвенныхъ водъ наблюдали въ Автюкахъ (Минской губ.) въ теченіе всего 1906 года.

Кромѣ записей за 1906 г., послѣ выхода въ свѣтъ Лѣтописей за 1905 г., доставлены записи барографа и термографа Ришара со станціи въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.) съ сентября 1904 г. по октябрь 1905 г. Изъ политехническаго института въ Кіевѣ присланы наблюденія надъ *температурою почвы* на разныхъ глубинахъ и надъ *испареніемъ воды* по эвапорометру Вильда съ августа по декабрь 1905 г., со станціи при Сакарскомъ питомникѣ (Кутаисск. губ.) получены наблюденія надъ *температурою поверхности почвы* съ октября по декабрь 1904 г., съ іюня по октябрь и за декабрь 1905 г., а также наблюденія надъ *температурою почвы* на глубинахъ 0.5 м. и 1.0 м. и надъ *испареніемъ воды* по эвапорометру Вильда съ сентября 1903 г. по декабрь 1904 г., съ іюня по октябрь и за декабрь 1905 г.

Наблюденія станцій въ Пермской, Тобольской и Томской губерніяхъ, а также въ Акмолинской, Семипалатинской и Тургайской областяхъ и сверхъ того станціи въ Челябинскѣ, Оренбургской губ., и станціи въ Ачинскѣ, Енисейской губерніи, хранятся *въ архивѣ Екатеринбургской Обсерваторіи*; наблюденія станцій въ губерніяхъ Енисейской и Иркутской, и въ областяхъ Якутской и Забайкальской, а также наблюденія надъ температурой воды въ рѣкѣ Амурѣ у Благовѣщенска, Пояркова и Черняевой и въ рѣкѣ Уссури у Графскаго поселка и Хабаровска хранятся *въ архивѣ Иркутской Обсерваторіи*; наблюденія станцій въ Кубанской обл., Ставропольской губ., Терской обл., Дагестанской обл., Тифлисской губ., Карсской обл., Эриванской губ., Елисаветпольской губ. и Кутаисской (исключая Гагры), а также наблюденія станцій Туапсе и Сочи (въ Черноморской губ.) и станціи (при реальномъ училищѣ) въ Баку хранятся *въ архивѣ Тифлисской Обсерваторіи*; наблюденія всѣхъ остальныхъ станцій сданы *въ архивъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.*

Не были упомянуты въ соотвѣтствующихъ томахъ Лѣтописей доставленныя въ Тифлисскую Обсерваторію слѣдующія записи самопишущихъ приборовъ за предыдущіе годы:

Названія станцій.	Губернія или область.	Записи барографа Ришара.	Записи термографа Ришара.	Записи гигрографа Ришара.	Записи почвеннаго термографа Ришара.
		Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.	Мѣсяцы.
Дамиало	Тифлисская.	II, III, XI, XII 1903, I—VIII, XII 1904, I—IX, XI, XII 1905.	I, III—VIII, X, XI 1903, I—VIII, XI, XII 1904, I, V—VII, X, XI 1905.	—	—
Ессентуки.	Терская	—	IX 1900—XII 1905.	VIII 1900-XII 1905.	VII 1900-XII 1901, I-VIII, X-XII 1902, I 1903—XII 1905.
Желѣзноводскъ	Терская	—	IX 1900-XII 1905.	IX 1900—XII 1905.	IX 1900—XII 1905
Кисловодскъ	Терская	VIII—XI 1900, I 1901—X 1905.	VIII 1900-XII 1905.	VIII 1900-XII 1905.	VIII-XII1900, I-VIII XI, XII 1901, I 1902-XII 1905.
Пятигорскъ	Терская	VII 1900-XII 1901, I, III—XII 1902, I 1903—XII 1905.	VII 1900-XII 1904 I, II, IV-XII 1905.	VII 1900-XII 1905.	VII 1900-XII 1901, I, III—XII 1902, I 1903—XII 1905.
Сочи, опытная станція. . .	Черноморская . . .	III 1904-XII 1905.	I 1901—XII 1905.	—	—
Ставрополь, гимназія . . .	Ставропольская . .	X—XII 1903, I—VI, VIII—XII 1904, I, II, VI-XII 1905.	X 1903—XII 1904, I, II, VI—XII 1905.	—	—
Сухумъ, ботаническій садъ.	Кутаисская.	VIII 1903-XII 1905.	VIII 1903-IX 1905.	VIII 1903-XII 1905.	—

Наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя въ 1906 году.

Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ.

3. **Виндава.** Портъ. Съ 13 мая по 31 іюля геліографъ затѣнялся между 6 и 7 ч. в. въ продолженіе 0.1—0.2 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи.

4. **С.-Петербургъ.** Николаевская Главная Физическая Обсерваторія. Геліографъ 5 января перемѣщенъ на башню Обсерваторіи и установленъ на высотѣ 28 м. надъ землею. Съ 19 іюня по 28 іюля геліографъ затѣнялся между 4 и 6 ч. у. въ теченіе около 10 минутъ; пробѣлы въ записяхъ за это время пополнены по записямъ геліографа Величко, работавшаго при Императорскомъ фарфоровомъ заводѣ въ С. Петербургѣ.

5. **Бусаны (Заполье).** 8 октября столбъ геліографа укороченъ на 0.4 м.

6. **Вышній Волочекъ.** Геліографъ находится на крышѣ въ разстояніи 4 м. отъ дымовой трубы.

12*. **Вильно.** Юнкерское училище. Геліографъ Кемпбеля установленъ на зданіи училища на площадкѣ башни; положеніе его открытое.

14*. **Москва.** Сельскохозяйственный Институтъ. Положеніе геліографа Кемпбеля-Фуса открытое. Здѣсь приводятся результаты записей этого прибора за 1905 и 1906 гг.

22. **Маріина Горка.** Вслѣдствіе скручиванія столба, на которомъ помѣщенъ геліографъ, послѣдній нѣсколько отклонился отъ направленія меридіана.

24.* **Шатиловская опытная станція.** Геліографъ Кемпбеля установленъ на срединѣ вышки, устроенной надъ зданіемъ. Онъ затѣнялся въ январѣ и декабрѣ около 3 ч. д. въ продолженіе 0.1—0.2 часа и съ 18 по 21 февраля, а также въ декабрѣ около 9 ч. у. въ продолженіе 0.2—0.3 часа. Пробѣлы въ записяхъ геліографа Кемпбеля пополнены по записямъ геліографа Величко, установленнаго на той же вышкѣ.

25*. **Большая Алешня.** Описаніе установки геліографа Величко дано въ Лѣтописяхъ 1904 г. Съ 28 апрѣля по 13 мая геліографъ находился въ починкѣ.

28*. **Боровое лѣсничество,** станція № 1 (въ лѣсу). Геліографъ Кемпбеля установленъ на вышкѣ среди лѣса. Приборъ затѣнялся между 5 и 6 ч. у. съ 18 мая по 3 іюня, съ 12 по 27 іюля и съ 10 по 22 авг. въ продолженіе 0.1—0.3 часа, между 4 и 5 ч. д. съ 7 іюня по 10 іюля въ продолженіе 0.1—0.4

часа; соотвѣтствующіе пробѣлы записей геліографа Кемпбеля пополнены по записямъ геліографа Величко, установленнаго на упомянутой вышкѣ.

32*. **Ялтушковъ.** Свѣдѣнія объ установкѣ геліографа Величко этой станціи помѣщены въ Лѣтописяхъ 1900 и 1903 гг.

35. **Полтава.** Опытное поле. Геліографъ Величко установленъ на невысокомъ столбѣ къ Е отъ термометрической будки. При заходѣ солнца приборъ затѣняется домомъ и деревьями. (Изъ отчета Н. А. Коростелева объ осмотрѣ станціи въ маѣ 1906 г.).

36. **Уютное.** Въ соотвѣтствующихъ таблицахъ даны результаты записей геліографа Величко; съ августа 1906 г. работалъ также геліографъ Кемпбеля. Приводимъ здѣсь выводы изъ наблюденій по этому послѣднему прибору:

	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
A. Сумма солнечныхъ часовъ . .	239.8	141.9	67.5	11.9	40.2
Средняя суточная.	7.7	4.7	2.2	0.4	1.3
B. Возможная продолжит. записи.	404	330	269	223	198
$\frac{A}{B}\cdot 100$	59	43	25	5	20
Число дней безъ солнца	0	5	14	20	20

До 1 ноября оба геліографа находились на высотѣ 2.5 м. надъ землею, а означеннаго числа установлены на высотѣ 1.8 м.

39. **Конь-Колодезь.** Положеніе геліографа открытое. Приборъ отъ продолжительнаго употребленія расшатался. (Изъ отчета М. Н. Городенскаго объ осмотрѣ станціи въ августѣ 1906 г.).

40*. **Шмитовка.** Установка геліографа Величко описана въ Лѣтописяхъ 1902 г.

41. **Сагайдакъ.** Въ соотвѣтственныхъ таблицахъ даны результаты записей геліографа Кемпбеля; приводимъ здѣсь выводы изъ наблюденій по геліографу Величко (см. Лѣт. 1905 г.) за вторую половину отчетнаго года.

	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
A. Сумма солнечныхъ часовъ	241.1	259.9	182.5	119.0	29.6	33.8
Средняя суточная	7.8	8.4	6.1	3.8	1.0	1.1
B. Возможная продолжит. записи . .	416	384	321	292	234	201
$\frac{A}{B}\cdot 100$	58	68	57	41	13	17
Число дней безъ солнца	0	1	6	12	20	21

47. **Ѳеодосія.** Портъ. Съ 1 по 8 февраля записей геліографа не имѣется; данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за эти дни интерполированы по записямъ геліографа Величко, работающаго на станціи при Ѳеодосійскомъ опытномъ лѣсничествѣ. Въ ноябрѣ при закатѣ солнца геліографъ затѣнялся.

49. **Ялта.** Съ 13 января по 22 февраля и съ 23 октября по 22 ноября геліографъ затѣнялся между 8 и 9 ч. у. въ продолженіе 0.1 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи.

50. **Ай-Петри.** Геліографъ затѣнялся съ 1 января по 18 февраля и съ 29 октября по 31 декабря между 2 и 3 ч. д. въ продолженіе 0.1—0.2 часа, съ 1 февраля по 9 апрѣля и съ 3 сентября по 4 ноября между 3 и 4 ч. д. тоже въ продолженіе 0.1—0.2 часа, съ 13 февраля по 8 мая, съ 1 августа по 7 сентября и съ 18 сентября по 22 октября между 4 и 5 ч. д. въ продолженіе 0.1—0.4 часа, съ 9 по 15 апрѣля и съ 1 по 13 сентября между 5 и 6 ч. в. въ теченіе 0.1 - 0.2 часа, съ 8 по 11 мая между 6 и 7 ч. в. около 0.1 часа. Пробѣлы въ записяхъ заполнены по непосредственнымъ наблюденіямъ.

54. **Красноярскъ.** Какъ теперь выяснилось, высота геліографа надъ землею 8.4 м. (не 5 м., какъ сообщалось раньше).

56*. **Тургай.** Свѣдѣнія объ установкѣ геліографа помѣщены въ Лѣтописяхъ за 1903 г.

60. **Екатеринодаръ.** Съ 25 по 29 іюля въ промежуткѣ между 9 ч. у и 3 ч. д. запись получалась неполная; соотвѣтствующіе пробѣлы записей, насколько оказалось возможнымъ, пополнены въ Тифлисской Обсерваторіи посредствомъ интерполяціи.

62. **Пятигорскъ.** Съ 23 по 31 декабря ленты закладывались неправильно, вслѣдствіе чего получалась неполная запись въ промежуткѣ между 9 ч. у. и 12 ч. д.; соотвѣтствующіе пробѣлы пополнены въ Тифлисской Обсерваторіи посредствомъ интерполяціи.

63. **Ессентуки.** 15 сентября 1905 г. геліографъ установленъ на новомъ мѣстѣ станціи на особой вышкѣ; положеніе его здѣсь открытое.

68. **Сухумъ.** Ботаническій садъ. Съ 24 іюня по 1 августа закладывались самодѣльныя ленты изъ картона.

72. **Асхабадъ.** Больница. Геліографъ затѣнялся при закатѣ солнца съ апрѣля до половины сен-

тября и около 8 ч. у. въ продолженіе 0.1—0.2 часа съ 10 марта по 26 апрѣля и съ 21 августа по 30 сентября. Пробѣлы въ утреннихъ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

73. **Гинду-Куштъ.** До 13 апрѣля ленты у геліографа иногда мѣнялись несвоевременно: по одной лентѣ имѣется за слѣдующіе періоды: 4 и 5 января, съ 17—20 января, съ 4—6 февраля, 8 и 9 февраля, 10 и 11 февраля, 17 и 18 февраля, 24 и 25 февраля, 3 и 4 марта, съ 8—11 марта, съ 10—13 апрѣля. Данныя за означенные дни получены нами при помощи сопоставленія записей геліографа съ данными объ облачности, а также съ данными о продолжительности солнечнаго сіянія въ Байрамъ-Али.

75. **Пекинъ.** За нѣкоторые дни отчетнаго года ленты съ записями геліографа по концамъ были повреждены птицами; данныя о солнечномъ сіяніи для утреннихъ и вечернихъ часовъ въ такіе дни получены нами посредствомъ интерполяціи и суточныя количества солнечныхъ часовъ напечатаны курсивомъ.

77. ***Нижній Ольчедаевъ.** Геліографъ Кемпбеля помѣщенъ на высокой башнѣ. Положеніе его открытое.

78. **Мартыновка.** Въ апрѣлѣ установленъ новый геліографъ Кемпбеля на томъ же мѣстѣ, гдѣ находился прежній геліографъ.

79. ***Ставище.** Геліографъ Кемпбеля открыто установленъ на южномъ выступѣ крыши башни на кронштейнѣ.

81. ***Каменка** (Екатериносл. губ.). До 18 октября работалъ геліографъ Величко, означеннаго же числа этотъ приборъ былъ замѣненъ геліографомъ Кемпбеля. Оба геліографа находились на столбѣ и занимали открытое положеніе.

82. ***Васильево** (Таврич. губ.). Геліографъ Кемпбеля установленъ на столбѣ и заслоняется отъ солнца лишь при восходѣ на короткое время.

84. **Эмба.** Геліографъ былъ не вполнѣ точно оріентированъ на широту и основаніе его было не вполнѣ горизонтально. 6 августа 1906 г. Н. А. Коростелевъ правильно установилъ инструментъ.

86. ***Тангуй** (Иркутской губ.). Геліографъ Кемпбеля установленъ на особомъ столбѣ.

87. ***Солонецкое** (Иркутской губ.). Геліографъ Кемпбеля установленъ на столбѣ забора, на ничѣмъ не затѣняемомъ мѣстѣ.

88. ***Усолье.** Свѣдѣнія объ установкѣ геліографа Кемпбеля сообщены въ Лѣтописяхъ за 1903 г.

89. ***Жердовская сельскохозяйственная школа** (Иркутской губ.). Геліографъ Величко установленъ на особомъ столбѣ.

90. ***Туапсе.** Варваринское училище виноградарства. Геліографъ Величко установленъ на столбѣ на открытой площадкѣ.

94. **Байрамъ-Али.** Геліографъ затѣнялся около 8 ч. у. въ продолженіе 0.1—0.5 часа съ 9 по 30 марта и съ 1 по 24 ноября, между 2 и 3 ч. д. въ продолженіе 0.1—0.9 часа съ 16 ноября по 31 декабря, а также при восходѣ солнца съ 1 марта до 18 апр., въ августѣ, ноябрѣ и декабрѣ и при закатѣ въ ноябрѣ и декабрѣ. Пробѣлы въ записяхъ около 8 ч. у. и въ 3-емъ часу дня пополнены нами интерполяціей, при чемъ мы соображались съ наблюденіями надъ облачностью, а также съ записями геліографовъ ближайшихъ станцій.

95. ***Сакарскій питомникъ.** Здѣсь приведены данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за вторую половину 1903 г. и за 8 мѣсяцевъ 1904 г. Описаніе установки геліографа Величко дано въ Лѣтописяхъ 1895 г. Данныя за 5 мѣсяцевъ 1903 г. помѣщены въ Лѣтописяхъ за означенный годъ.

А. Кампинскій.

Принятыя въ 1906 г. поправки къ вычисленной для теоретическаго горизонта возможной продолжительности солнечнаго сіянія, выраженныя въ часахъ.

Corrections ajoutées en 1906 à la durée possible de l'insolation calculée pour l'horizon théorétique, en heures.

СТАНЦІИ.	ГЕЛІО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HÉLIO-GRAPHE.	STATIONS.
1. Халила.	Кемпбеля .	24.8	39.2	52.7	57.0	65.1	69.0	58.9	43.4	48.0	31.0	24.0	24.8	Campbell .	1. Halila.
2. Валданицы	Кемпбеля .	62.0	33.6	68.2	66.0	86.8	93.0	71.3	49.6	51 0	40.3	27.0	37.2	Campbell .	2. Valdanitsy.
3. Виндава, портъ. . .	Кемпбеля .	37.2	33.6	68.2	69.0	80.6	99.0	80.6	65 1	63.0	58.9	36.0	49.6	Campbell .	3. Vindava, port.
4. С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.	Кемпбеля .	37.2	44.8	46.5	57.0	55.8	78.0	62.0	46.5	54.0	46.5	48.0	34.1	Campbell .	4. St.-Pétersbourg, Observ. phys. centr. Nicolas.
5. Бусаны (Заполье). .	Величко. .	58.9	56.0	46.5	48.0	62.0	66.0	74.4	65.1	39.0	49.6	60.0	52.7	Velitchko	5. Bousany (Zapolïe).
6. Вышній-Волочекъ . .	Величко. .	49.6	30.8	34.1	33.0	43.4	60.0	55.8	46.5	27.0	27.9	33.0	49.6	Velitchko .	6. Vychnïi Volotchek.
7. Омутнинскій заводъ .	Кемпбеля .	49.6	42.0	62.0	57.0	68.2	78.0	58.9	52.7	48.0	43.4	42.0	43.4	Campbell .	7. Omoutninskiï Zavod.
8. Нартасъ	Величко. .	55.8	47.6	46.5	36.0	46.5	57.0	46.5	46.5	36.0	49.6	57.0	55.8	Velitchko .	8. Nartas.
9. Благодатка	Кемпбеля .	74.4	50.4	80.6	66.0	80.6	90.0	80.6	68.2	81.0	49.6	39.0	31.0	Campbell .	9. Blagodatka.
10. Пермь	Кемпбеля .	52.7	42.0	83.7	81.0	83.7	90.0	89.9	58.9	69.0	52.7	48.0	31.0	Campbell .	10. Perm.
11. Талицкій заводъ . .	Величко .	58.9	44.2	34.1	36.0	27.9	27.0	39.0	27.0	30.0	34.8	51.0	52.7	Velitchko .	11. Talitskiï Zavod.
12. Вильно, юнкерское училище.	Кемпбеля	31.0	33.6	52.7	51.0	58.9	57.0	62.0	49.6	45.0	27.9	30.0	34.1	Campbell .	12. Vilno, école militaire.
13. Новое Королево . . .	Кемпбеля .	74.4	56.0	55.8	42.0	43.4	48.0	24.8	40.3	48.0	37.2	45.0	31.0	Campbell .	13. Novoe Korolevo.
14a. Москва, Сельскохоз. Институтъ. 1906 г.	Кемпбеля .	24.8	42.0	49.6	60.0	52.7	54.0	52.7	34.1	45.0	46.5	42.0	24.8	Campbell .	14a. Moscou, Institut agronomique. 1906.
14b. Москва, Сельскохоз. Институтъ. 1905 г.	Кемпбеля .	24.8	39.2	49.6	69.0	49.6	45.0	49.6	40.3	45.0	43.4	42.0	21.7	Campbell .	14b. Moscou, Institut agronomique. 1905.
15. Москва, Константиновскій межевой Институтъ.	Кемпбеля .	37.2	72.8	52.7	63.0	68.2	63.0	55.8	46.5	45.0	43.4	45.0	43.4	Campbell .	15. Moscou, Institut d'arpentage Constantin.
16. Мензелинская сельскохоз. школа.	Величко. .	37.2	42.0	58.9	45.0	49.6	57.0	62.0	62.0	33.0	46.5	45.0	43.4	Velitchko .	16. Menzelinskaïa, école agricole.
17. Златоустъ.	Кемпбеля	52.7	44.8	43.4	33.0	46.5	54.0	46.5	34.1	36.0	43.4	36.0	31.0	Campbell .	17. Zlatooust.
18. Уфа	Величко. .	43.4	33.6	31.0	30.0	37.2	36.0	40.3	31.0	24.0	31.0	33.0	40.3	Velitchko .	18. Oufa.
19. Оренбургъ	Величко. .	—	33.6	24.8	33.0	43.4	42.0	37.2	34.1	30.0	24.8	30.0	31.0	Velitchko .	19. Orenbourg.
20. Сувалки	Величко. .	46.5	56.0	37.2	42.0	40.3	51.0	43.4	52.7	39.0	37.2	39.0	43.4	Velitchko .	20. Souvalki.
21. Ивангородъ.	Кемпбеля .	34.1	50.4	52.7	42.0	46.5	42.0	40.3	31.0	45.0	43.4	27.0	31.0	Campbell .	21. Ivangorod.
22. Маріина Горка . . .	Величко. .	71.3	53.2	40.3	36.0	52.7	60.0	52.7	37.2	39.0	34.1	36.0	43.4	Velitchko .	22. Mariina Gorka.
23. Василевичи.	Кемпбеля .	43.4	50.4	89.9	60.0	52.7	54.0	68.2	34.1	75.0	49.6	54.0	43.4	Campbell .	23. Vasilevitchi.
24. Шатиловская опытная станція.	Кемпбеля .	24.8	28.0	83.7	60.0	49.6	45.0	43.4	40.3	66.0	68.2	36.0	21.7	Campbell .	24. Chatilovskaïa, station agronomique.
25. Большая Алешня. .	Величко. .	27.9	19.6	37.2	30.0	—	57.0	62 0	43.4	24.0	37.2	30.0	43.4	Velitchko .	25. Bolchaïa Alechnïa.
26. Ключевскій хуторъ .	Величко. .	40.3	36.4	37.2	39.0	49.6	39.0	37.2	37.2	30.0	31.0	39.0	46.5	Velitchko .	26. KlïoutchevskiïKhoutor
27. Безенчукъ	Величко. .	31.0	30.8	31.0	27.0	43.4	42.0	40.3	31.0	18.0	27.9	33 0	40.3	Velitchko .	27. Bezentchouk.
28. Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу.	Кемпбеля .	31.0	42.0	99.2	75.0	52.7	51.0	55.8	52.7	66.0	62.0	39.0	31.0	Campbell .	28. Borovoe, verderie, station № 1, dans la forêt
29. Малый Узень	Величко. .	34.1	33.6	34.1	42.0	43.4	39.0	40.3	34.1	27.0	34.1	42.0	43.4	Velitchko .	29. Malyï Ouzen.
30. Коровинцы (Волынской губ.).	Кемпбеля .	24.8	50.4	46.5	36.0	46.5	45.0	40.3	34.1	39.0	34.1	33.0	27.9	Campbell .	30. Korovintsy (gouv. Volynie).
31. Червонное	Кемпбеля .	27.9	53.2	49.6	45.0	49.6	—	52.7	40.3	—	—	36.0	43.4	Campbell .	31. Tchervonnoe.
32. Ялтушковъ	Величко.	43.4	33.6	37.2	30.0	34.1	36.0	40.3	—	48.0	37.2	30.0	55.8	Velitchko .	32. Ialtouchkov.
33. Плоти.	Величко. .	46.5	33.6	34.1	27.0	31.0	33.0	40.3	34.1	33.0	31.0	39.0	40.3	Velitchko .	33. Ploti.
34. Дьячково	Кемпбеля .	24.8	28.0	40.3	42.0	46.5	51.0	49.6	37.2	36.0	27.9	24.0	24.8	Campbell .	34. Dïatchkovo.
35. Полтава, опытн. поле.	Величко. .	37.2	33.6	27.9	33.0	40.3	36.0	37.2	31.0	30.0	27.9	39.0	52.7	Velitchko .	35. Poltava, station agronomique.
36a. Уютное	Величко. .	55.8	42.0	37.2	39.0	52.7	72.0	74.4	43.4	30.0	40.3	72.0	71.3	Velitchko .	66a. Ouïoutnoe.
36b. Уютное	Кемпбеля .	—	—	—	—	—	—	—	46.5	48.0	58.9	48.0	43.4	Campbell .	36b. Ouïoutnoe.
37. Богородицкое (Курской губ.).	Кемпбеля .	27.9	28.0	52.7	48.0	55.8	48.0	49.6	37.2	39.0	43.4	42.0	27.9	Campbell .	37. Bogoroditskoe (gouv. Koursk).
38. Зміевское опытное поле (Асѣевка).	Величко. .	31.0	25.2	34.1	33.0	46.5	45.0	40.3	34.1	30.0	31.0	36.0	40.3	Velitchko .	38. Zmievskoe, station agronom.(Aseevka)
39. Конь-Колодезь . . .	Величко. .	49.6	42.0	40.3	42.0	46.5	54.0	58.9	43 4	36.0	37.2	48.0	55.8	Velitchko .	39. Kon-Kolodez.
40. Шмитовка	Величко. .	49.6	47.6	49.6	54.0	58.9	51.0	68.2	46.5	42.0	49.6	24.0	46.5	Velitchko .	40. Chmitovka.
41a. Сагайдакъ.	Кемпбеля .	43.4	33.6	46.5	51.0	43.4	42.0	37.2	37.2	42.0	43.4	33.0	31.0	Campbell .	41a. Sagaïdak.
41b. Сагайдакъ.	Величко. .	—	—	—	—	—	—	65.1	55.8	54.0	43.4	42.0	58.9	Velitchko .	41b. Sagaïdak.
42. Бузиновскій питомникъ.	Величко. .	55.8	36.4	31.0	27.0	34.1	36.0	27.9	31.0	30.0	34.1	48.0	52.7	Velitchko .	42. Bouzinovskiï Pitomnik.
43. Херсонъ, опытное поле.	Величко. .	62.0	42.0	27.9	27.0	40.3	36.0	40.3	31.0	27.0	24.8	45.0	52.7	Velitchko .	43. Kherson, station agronomique.
44. Персіяновка	Величко. .	52.7	47.6	34.1	30.0	31.0	30.0	37.2	31.0	36.0	43.4	60.0	62.0	Velitchko .	44. Persïanovka.
45. Оранжерейный промыселъ.	Величко. .	34.1	28.0	27.9	30.0	27.9	30.0	31.0	31.0	24.0	31.0	36.0	40.3	Velitchko .	45. Oranjereïnyï Promysel
46. Джекенлынская дача.	Величко. .	49.6	39.2	34.1	30.0	37.2	36.0	40.3	37.2	39.0	37.2	51.0	58.9	Velitchko .	46. Djekenlynskaïa Datcha.
47. Ѳеодосія, портъ. . .	Кемпбеля .	43.4	36.4	43.4	42.0	31.0	30.0	34.1	24.8	27.0	40.3	30.0	46.5	Campbell .	47. Feodosïa, port.
48. Магарачъ.	Кемпбеля .	46.5	44.8	65.1	69.0	77.5	72.0	77.5	74.4	63.0	65.1	48.0	40.3	Campbell .	48. Magaratch.

СТАНЦІИ.	ГЕЛІО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HÉLIO-GRAPHE.	STATIONS.
49. Ялта	Кемпбеля	43.4	39.2	58.9	63.0	74.4	78.0	80.6	68.2	57.0	49.6	42.0	37.2	Campbell	49. Ialta.
50. Ай-Петри	Кемпбеля	27.9	33.6	43.4	27.0	21.7	18.0	15.5	18.6	24.0	37.2	27.0	27.9	Campbell	50. Aï-Petri.
51. Обдорскъ	Кемпбеля	—	—	105.4	90.0	127.6	267.0	204.6	96.1	72.0	52.7	54.0	—	Campbell	51. Obdorsk.
52. Сургутъ	Кемпбеля	29.7	67.6	52.7	61.6	80.6	96.0	86.8	55.8	—	—	42.0	55.1	Campbell	52. Sourgout.
53. Старо-Сидорово	Кемпбеля	46.5	39.2	68.2	57.0	58.9	57.0	65.1	49.6	—	37.7	51.0	30.0	Campbell	53. Staro-Sidorovo.
54. Красноярскъ	Кемпбеля	95.6	44.9	78.5	31.4	71.8	73.2	58.4	46.5	52.3	85.1	73.8	46.1	Campbell	54. Krasnoïarsk.
55. Уральская сельскохозяйствен.школа.	Величко.	46.5	33.6	34.1	24.0	24.8	30.0	24.8	18.6	27.0	27.9	36.0	43.4	Velitchko	55. Ouralskaïa, école agricole.
56. Тургай	Кемпбеля	—	32.4	43.4	42.0	43.4	47.6	49.6	43.4	63.0	49.6	24.0	24.8	Campbell	56. Tourgaï.
57. Атбасаръ	Кемпбеля	49.6	53.2	68.2	60.0	58.9	63.0	62.0	55.8	57.0	49.6	48.0	46.5	Campbell	57. Atbasar.
58. Боровыя Озера	Величко.	55.8	21.6	12.0	51.0	—	86.8	—	53.2	—	34.1	—	63.0	Velitchko	58. Borovyïa Ozera.
59. Голоустное	Величко.	30.7	25.0	27.5	36.9	47.7	50.4	31.9	24.2	25.6	29.5	49.2	56.2	Velitchko	59. Goloustnoe.
60. Екатеринодаръ	Величко.	—	45.4	39.4	36.9	47.4	48.9	53.3	45.0	39.0	57.4	38.1	48.0	Velitchko	60. Ekaterinodar.
61. Желѣзноводскъ	Кемпбеля	24.2	25.2	42.8	53.1	52.7	47.1	44.3	39.4	46.5	45.0	28.5	31.9	Campbell	61. Jeleznovodsk.
62. Пятигорскъ	Кемпбеля	—	38.6	41.8	52.5	53.3	50.1	50.2	41.8	52.5	45.6	19.5	15.5	Campbell	62. Piatigorsk.
63. Ессентуки	Кемпбеля	28.5	32.2	51.8	51.6	49.6	39.9	42.8	29.4	45.9	42.8	26.4	24.2	Campbell	63. Essentouki.
64. Кисловодскъ	Кемпбеля	61.4	62.2	83.1	73.5	89.9	78.9	82.2	78.1	93.0	79.7	47.1	68.2	Campbell	64. Kislovodsk.
65. Кизляръ	Величко.	66.6	57.4	47.1	36.0	27.9	34.5	—	29.4	—	47.1	46.5	65.1	Velitchko	65. Kizlïar.
66. Темиръ-Ханъ-Шура	Величко.	31.6	33.6	31.0	60.6	57.4	52.5	—	30.4	29.4	34.1	52.5	38.1	Velitchko	66. Temir-Khan-Choura.
67. Сухумъ, опытная станція.	Величко.	—	37.8	33.5	36.0	31.0	36.9	38.8	34.7	36.0	45.9	54.6	62.9	Velitchko	67. Soukhoum, station agronomique.
68. Сухумъ, ботаническій садъ.	Кемпбеля	16.4	26.0	35.6	45.0	69.8	93.0	98.6	58.9	36.0	24.2	21.6	22.3	Campbell	68. Soukhoum, jardin botanique.
69. Караязы	Величко.	—	—	—	15.6	27.9	20.1	25.4	20.8	18.6	22.6	26.4	42.8	Velitchko	69. Karaïazy.
70. Ахалкалаки	Кемпбеля	24.2	29.4	45.0	—	—	24.6	32.6	31.0	39.0	44.0	39.9	44.0	Campbell	70. Akhalkalaki.
71. Еленовка	Величко.	43.4	39.8	26.4	24.0	—	—	23.2	—	15.9	17.0	21.6	31.0	Velitchko	71. Elenovka.
72. Асхабадъ, больница.	Кемпбеля	40.3	36.4	52.7	66.0	—	78.0	74.4	62.0	60.0	49.6	30.0	40.3	Campbell	72. Askhabad, hôpital.
73. Гинду-Куштъ	Кемпбеля	18.6	19.6	34.1	42.0	27.9	27.0	21.7	18.6	39.0	49.6	18.0	18.6	Campbell	73. Gindou-Koucht.
74. Туркестанская опытная станція.	Величко.	43.4	36.4	24.8	18.0	18.6	18.0	15.5	18.6	18.0	27.9	36.0	43.4	Velitchko	74. Tourkestanskaïa, station agronomique.
75. Пекинъ	Кемпбеля	37.2	39.2	62.0	60.0	34.1	39.0	34.1	24.8	33.0	31.0	33.0	43.4	Campbell	75. Pékin.
76. Успенская сельскохоз. школа.	Величко.	43.4	28.0	24.8	33.0	40.3	42.0	46.5	—	—	—	—	—	Velitchko	76. Ouspenskaïa, école agricole.
77. Нижній-Ольчедаевъ	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	31.0	39.0	46.5	30.0	34.1	Campbell	77. Nijnïï-Oltchedaev.
78. Мартыновка	Кемпбеля	—	—	—	—	43.4	36.0	40.3	27.9	33.0	43.4	42.0	46.5	Campbell	78. Martynovka.
79. Ставище	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	37.2	27.9	78.0	58.9	27.0	31.0	Campbell	79. Stavichtche.
80. Николаевское (Саратовской губ.).	Величко.	43.4	30.8	40.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko	80. Nikolaevskoe (gouv. Saratov).
81. Каменка	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.1	36.0	37.2	Campbell	81. Kamenka.
82. Васильево	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	52.7	34.1	39.0	34.1	33.0	40.3	Campbell	82. Vasilïevo.
83. Тобольская сельскохоз. школа.	Величко.	49.6	36.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko	83. Tobolskaïa, école agricole.
84. Эмба	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	24.8	24.0	24.8	Campbell	84. Emba.
85. Петропавловская сельскохоз. школа.	Кемпбеля	37.2	—	49.6	54.0	—	54.0	55.8	—	—	—	31.9	25.2	Campbell	85. Petropavlovskaïa, école agricole.
86. Тангуй	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	62.1	52.0	70.0	—	25.0	—	Campbell	86. Tangouï.
87. Солонецкое	Кемпбеля	—	—	—	—	—	81.	84.	56.	—	50.	58.	133.	Campbell	87. Solonetskoe.
88. Усолье	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	56.5	63.4	38.3	27.0	105.2	146.1	Campbell	88. Ousolïe.
89. Жердовская сельскохоз. школа.	Величко.	—	—	—	—	—	—	25.0	16.6	22.1	23.6	43.0	71.7	Velitchko	89. Jerdovskaïa, école agricole.
90. Туапсе	Величко.	—	—	—	—	56.4	54.0	55.2	51.2	41.1	37.8	27.0	32.6	Velitchko	90. Touapse.
91. Сочи, опытная станція.	Величко.	—	—	—	—	44.0	45.6	47.1	45.0	36.9	34.1	—	3.7	Velitchko	91. Sotchi, station agronomique.
92. Гудауръ	Величко.	48.0	34.2	39.7	34.5	45.0	39.9	42.8	38.1	—	—	—	—	Velitchko	92. Goudaour.
93. Абасъ-Туманъ	Величко.	—	86.0	86.2	102.0	109.4	98.1	106.3	107.0	—	—	—	—	Velitchko	93. Abas-Touman.
94. Байрамъ-Али	Кемпбеля	—	—	49.6	48.0	24.8	24.0	21.7	55.8	—	—	57.0	55.8	Campbell	94. Baïram-Ali.
95a. Сакарскій питомникъ, 1903 г.	Величко.	—	—	—	—	—	—	27.3	33.5	23.4	26.4	24.6	44.0	Velitchko	95a. Sakarskiï Pitomnik.
95b. Сакарскій питомникъ, 1904 г.	Величко.	—	32.8	34.7	22.5	34.1	—	—	—	—	—	—	46.5	Velitchko	95b. Sakarskiï Pitomnik (pépinière).

Алфавитный списокъ станцій,

наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ помѣщены въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛІИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота гелиографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Абасъ-Туманъ	Тифлисская	П. С. Янчниковъ	41°45′	42°50′	1260	1.1	93
Ай-Петри	Таврическая	К. Ф. Левандовскій	44 28	34 5	1180	1.4	50
Асхабадъ, больница	Закаспійская	П. М. Филинъ и М. Я. Борбашинъ (III—IV)	37 57	58 23	226	1.0	72
Атбасаръ	Акмолинская	М. С. Лапшинъ	51 49	68 22	280	9.6	57
Ахалкалаки	Тифлисская	Ш. С. Демирчоглянцъ	41 25	43 29	1715	2.2	70
Байрамъ-Али	Закаспійская	Н. Н. Князевъ	37 40	62 5	239	0.9	94
Безенчукъ	Самарская	Ѳ. А. Кравченко (I—VIII), Н. Д. Сарачинскій (IX, X) и П. М. Тулайковъ (XI, XII).	53 0	49 25	47	1.5	27
Благодатка	Пермская	П. А. Вершининъ, Кор. О. и Е. И Бѣляевъ	58 17	59 45	309	7.0	9
Богородицкое	Курская	И. А. Пульманъ, Кор. О.	51 10	37 21	222	5.4	37
Большая Алешня	Рязанская	П. А. Комаровъ	53 38	40 9	135	15.0	25
Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу.	Самарская	С. Д. Охлябининъ, Кор. О.	52 59	52 0	82	22.9	28
Боровыя Озера	Томская	М. Н. Пологовъ	51 45	80 20	158	4.4	58
Бузиновскій питомникъ	Херсонская	П. А. Форъ, Кор. О. и М. К. Цапукевичъ	46 47	29 59	14	2.1	42
Бусаны (Заполье)	С.-Петербургская.	М. И. Бергманъ	58 31	29 54	68	16.4 (I-X) 16.0 (X-XII)	5
Валданицы	Олонецкая	С. Я. Жадько-Базилевичъ, Кор. О.	60 28	33 41	22	6.5	2
Василевичи	Минская	Б. Л. Чайковскій	52 16	29 48	139	2.1	23
Васильево	Таврическая	В. Л. Перовскій и М. П. Бредись	47 26	35 17	75	1.1	82
Вильно, юнкерское училище.	Виленская	Штабсъ-капитанъ А. К. Шмидтъ, Кор. О. и юнкера.	54 41	25 18	132	26.4	12
Виндава, портъ	Курляндская	Ѳ. А. Вевіоровскій	57 24	21 34	4	16.5	3
Вышній Волочекъ	Тверская	К. П. Ладыгинъ, Кор. О.	57 35	34 34	167	14.6	6
Гинду-Кушъ	Закаспійская	М. К. Некрашевичъ	37 19	62 20	259	0.8	73
Голоустное	Иркутская	И. Н. Веселовъ	52 1	105 27	459	2.4	59
Гудауръ	Тифлисская	П. М. Золотинскій, Кор. О.	42 28	44 28	2204	0.9	92
Джекенлынская дача	Таврическая	Д. Я. Фризенъ (I—IX) и В. І. Гибперъ (X—XII).	46 56	35 30	50	1 4	46
Дьячково	Полтавская	І. А. Юревичъ, Кор. О. и П. Т. Бѣлаяъ (VII, VIII).	49 41	34 15	152	3.8	34
Екатеринодаръ	Кубанская	А. Н. Вартанетовъ, Кор. О.	45 2	38 56	34	5.6	60
Елеповка	Эриванская	А. Т. Цандековъ, Кор. О.	40 32	44 56	1940	2.4	71
Ессентуки	Терская	Н. Р. Гурко	44 2	42 51	637	3.7	63
Желѣзноводскъ	Терская	Я. С. Дергачъ	44 8	43 2	629	6.3	61
Жердовская, сельскохоз.	Иркутская	С. А. Прохоровъ	52 41	104 27	507	1.5	89
Златоустъ [школа.	Уфимская	А. Г. Баталовъ	55 10	59 41	458	13.8	17
Зміевское опытное поле (Асѣевка).	Харьковская	А. Д. Массовичко	49 22	36 41	172	1.2	38
Ивангородъ	Люблинская	Крѣпостное воздухоплавательное отдѣленіе	51 34	21 51	116	5.5	21
Каменка	Екатеринославск.	И. И. Стрѣльцовъ, Кор. О.	48 51	38 6	74	3.0	81
Каразлы	Тифлисская	Ѳ. И. Бажуловъ, Кор. О.	41 27	45 6	305	3.2	69
Кизляръ	Терская	Г. Б. Ананьевъ, Кор. О. (I—IX), А. Г. Мкртычевъ (X—XI) и А. Г. Мкртумовъ (XII).	43 51	46 42	— 6	5.0	65
Кисловодскъ	Терская	В. П. Зажицкій	43 54	42 42	811	8.4	64
Ключевскій хуторъ	Самарская	Б. Н. Карамзинъ, Кор. О.	53 42	52 40	180	8.8	26
Конь-Колодезь	Воронежская	В. М. Титовъ	52 8	39 10	120	2.7	39
Коровницы	Волынская	А. Н. Ларинъ	50 1	28 15	259	4.6	30
Красноярскъ	Енисейская	П. Н. Коноваловъ, Кор. О., П. П. Зайковъ (I—II) и П. А. Булдаковъ (III).	56 1	92 52	158	8.4	54
Магарачъ	Таврическая	Н. М. Казариновъ, Кор. О.	44 32	34 13	75	2.4	48
Малый Узень	Самарская	В. В. Чесноковъ и Ѳ. В. Кривошеевъ (VII—XII).	50 31	47 37	39	7.5	29
Марінна Горка	Минская	В. Д. Колынъ, Кор. О. и Я. Д. Калашниковъ, Кор. О.	53 26	28 18	176	10.7	22
Мартыновка	Кіевская	А. М. Тиханова, урожд. Березовская, Кор. О.	49 38	31 17	103	3.6	78
Мензелинская сельскохозяйственная школа.	Уфимская	М. М. Витавскій, Кор. О. (I, II) и П. А. Скабичевскій (III—XII).	55 39	53 5	80	1.9	16
Москва, Констант. межевой Институтъ.	Московская	Метеорологическая Обсерваторія Института	55 46	37 40	164	24.3	15
Москва, Сельскохоз. Институтъ 1906 и 1905 гг.	Московская	Метеорологическая Обсерваторія Института	55 50	37 33	166	15.6	14
Нартасъ	Вятская	Ѳ. Д. Малинкинъ (I — VII) и г. Бронниковъ (VIII—XII).	56 46	49 54	140	11.0	8
Нижній Ольчедаевъ	Подольская	Графъ И. Д. Морковъ, Кор. О.	48 38	27 40	180	17.6	77
Николаевское	Саратовская	С. Н. Судаковъ	51 38	45 27	192	9.8	80
Новое Королево	Витебская	А. С. Бялынницкій-Бируля, Кор. О., Н. А. Вѣлецкая и Н. П. Королевъ.	55 9	30 28	236	11.2	13
Обдорскъ	Тобольская	А. В. Васильевъ, Кор. О.	66 31	66 35	24	4.4	51
Омутнинскій заводъ	Вятская	Ѳ. Ф. Хлобыстовъ, Кор. О.	58 40	52 10	230	8.5	7
Оранжерейный промы-	Астраханская	А. Ф. Артемьевъ, Кор. О.	45 51	47 34	— 20	5.2	45
Оренбургъ [селъ.	Оренбургская	Н. А. Петровъ	51 45	55 6	114	16.6	19

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛІИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Пекинъ (Китай)	. . . . .	М. Н. Ли.	39° 57′	116° 28′	38	6.8	75
Пермь	Пермская	Ѳ. Н. Папаевъ, Кор. О. и члены его семьи	58 1	56 16	159	12.0	10
Персіяновка	Войска Донского.	П. М. Кравцовъ	47 32	40 7	22	0.9	44
Петропавловская сельскохоз. школа.	Акмолинская	В. В. Великопольскій, Кор. О.	54 20	68 17	145	12.5	85
Плоти	Подольская	Князь П. П. Трубецкой, Кор. О. и М. С. Булатовичъ.	47 57	29 10	143	1.6	33
Полтава, опытное поле	Полтавская	І. К. Удовиченко.	49 35	34 34	160	1.2	35
Пятигорскъ	Терская	В. В. Кривцовъ.	44 3	43 5	525	6.2	62
Сагайдакъ	Херсонская	И. В. Дробовскій, Кор. О..	47 53	32 38	103	2.9	41
Сакарскій питомникъ 1903 и 1904 гг.	Кутаисская	К. Н. Гораевъ, Кор. О. и садовники	42 8	43 1	148	2.1	95
С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.	С.-Петербургская.	Николаевская Главная Физическая Обсерваторія.	59 56	30 16	5	1.2 (I) 28 (I—XII)	4
Солонецкое	Иркутская	Священникъ о. І. Поповъ.	54 35	98 48	430	1.9	87
Сочи, опытная станція	Черноморская	С. В. Шпаченко (I—X) и П. Д. Дубовикъ (XII)	43 34	39 46	78	1.4	91
Ставище	Кіевская	М. Ю. Лещинскій.	49 23	30 12	200	10	79
Старо-Сидорово	Тобольская	А. А. Балакшинъ, Кор. О.	55 26	65 10	112	1.8	53
Сувалки	Сувалкская	В. Т. Шацкій, Кор. О. (I—V), Л. Ф. Поганько, Кор. О. (VI—VIII) и И. М. Холодковскій (IX-XII).	54 6	22 56	177	1.2	20
Сургутъ	Тобольская	А. А. Богдашина и С. А. Богдашинъ	61 15	73 24	42	10.7	52
Сухумъ, ботаническій садъ.	Кутаисская	К. К. Ивановъ (I—V) и П. І. Подгурскій (VI—XII).	43 0	41 1	37	6.4	68
Сухумъ, опытн. станція.	Кутаисская	В. В. Марковичъ, Кор. О. и В. Ф. Германъ	43 0	41 1	52	1.5	67
Талицкій заводъ	Пермская	В. Ф. Овсянниковъ и воспитанники лѣсной школы.	57 0	63 44	97	10.7	11
Тангуй	Иркутская	П. К. Плаксинъ	54 59	101 45	390	1.5	86
Темиръ-Ханъ-Шура	Дагестанская	Н. В. Дрожджинскій (I—II), Л. И. Ханаговъ (III—XII) и ученики реальнаго училища.	42 49	47 7	475	10.9	66
Тобольская сельскохозяйственная школа.	Тобольская	Н. И. Вентцеръ, Кор. О., Н. А. Сидоровъ и ученики школы.	58 18	68 16	108	6.5	83
Туапсе, Варваринское училище.	Черноморская	С. А. Широковъ и ученики школы виноградарства.	44 6	39 5	50	1.4	90
Тургай	Тургайская	Н. Д. Штанге	49 38	63 27	130	6.0	56
Туркестанская опытная станція.	Сыръ-Дарьинск.	Я. Н. Ергаевъ	41 26	69 20	478	2.9	74
Уральская сельскохозяйственная школа.	Уральская	М. Н. Зуевъ, Кор. О. и ученики школы	51 15	51 17	34	2.6	55
Усолье	Иркутская	П. В. Шипуновъ	52 44	103 42	421	2.8	88
Успенская сельскохозяйственная школа.	Владимірская	А. М. Никаноровъ (I—III, V—VII) и В. И. Лозовой (IV).	56 38	39 12	242	2.9	76
Уфа	Уфимская	К. Л. Захаревскій, Кор. О., Д. Г. Герасимовъ (I—VIII) и Н. А. Комаровъ (IX—XII).	54 43	55 56	174	16.0	18
Уютное	Курская	Ѳ. П. Вангенгеймъ, Кор. О..	52 4	35 5	159	2.5 (I—X) 1.8 (XI—XII)	36
Халила	Выборгская	П. И. Кораблевъ	60 22	29 7	52	26.0	1
Херсонъ, опытное поле	Херсонская	Ф. Б. Яновчикъ, Кор. О.	46 38	32 37	12	5.1	43
Червонное	Волынская	В. С. Шараевскій	50 1	28 50	225	4.3	31
Шатиловская, опытная станція.	Тульская	М. Д. Константиновъ (I—IV) и П. В. Халчевъ (IV—XII).	53 0	37 23	245	10.2	24
Шмитовка	Саратовская.	А. С. Павловскій.	52 34	46 39	250	9.2	40
Эмба	Уральская	Г. Ф. Кузнецовъ	48 58	58 17	232	3.4	84
Ялта	Таврическая	В. С. Пракайтисъ и г-жа А. К. Пракайтисъ.	44 30	34 11	4	10	49
Ялтушковъ	Подольская	И. С. Вольскій, Кор. О., Я. В. Ковалевъ (I—VIII) и С. В. Яннауеръ (XI, XII).	48 59	27 29	312	2.4	32
Ѳеодосія, портъ	Таврическая.	Инженеръ М. Н. Сарандинаки, Кор. О., К. П. Рябокопевъ, Д. К. Бартуль и П. С. Степановъ.	45 2	35 24	4	6.4	47

ТАБЛИЦЫ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНАГО СІЯНІЯ

за 1906 годъ.

Въ таблицахъ суточнаго хода въ столбцѣ, озаглавленномъ *A*, помѣщено число солнечныхъ часовъ по мѣсяцамъ и за годъ, а въ столбцѣ *B* дана возможная продолжительность записей даннаго геліографа тоже по мѣсяцамъ и за годъ.

φ обозначаетъ сѣверную широту станціи.
λ „ восточную долготу станціи отъ Гринвича.
H „ высоту станціи надъ уровнемъ моря.

TABLES

DE LA DURÉE D'INSOLATION

pour l'année 1906.

Dans les tableaux de la marche diurne nous avons placé sous la rubrique *A*—le nombre des heures d'insolation pour chaque mois et pour l'année et sous la rubrique *B*—la durée possible du tracé de l'héliographe donné, de même pour chaque mois et pour l'année.

φ signifie la latitude *N* de la station.
λ „ la longitude *E* de Greenwich.
H „ l'altitude de la station au-dessus du niveau de la mer.

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. **Quantités diurnes (en heures).**

1. Халила.—Halila.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	3.5	6.6	10.1	2.5	8.4	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	10.0	12.9	0.0	11.6	14.7	3.9	1.3	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	6.0	0.3	0.0	15.1	13.9	10.2	0.0	6.5	0.0
4	4.2	0.0	0.0	10.4	11.1	1.9	13.5	7.3	10.6	8.4	5.7	0.0
5	0.0	0.0	7.0	6.7	8.3	3.5	13.9	0.0	0.9	8.0	5.2	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	2.0	14.4	3.4	3.8	8.6	0.0	0.0
7	0.0	0.0	8.4	8.7	10.7	12.2	1.3	12.4	0.0	5.8	0.0	2.5
8	0.0	0.0	4.2	11.7	13.9	14.5	1.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	9.1	13.2	14.5	10.0	5.9	0.0	6.2	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	11.6	11.7	1.9	13.0	2.9	4.3	4.6	0.0	0.0
11	0.0	0.0	6.6	12.3	4.8	0.0	14.0	11.2	9.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	12.1	12.9	4.6	12.1	9.6	9.2	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	11.3	15.0	16.0	14.1	2.2	11.5	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	7.6	0.0	15.2	5.9	9.8	10.6	11.5	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	8.6	0.0	13.5	13.5	0.7	14.0	9.4	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	7.3	0.2	8.5	16.4	6.8	13.3	11.3	1.6	0.0	0.0
17	0.0	0.0	4.3	0.4	12.4	16.2	11.8	11.4	11.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	1.1	0.0	4.6	0.0	16.0	7.0	8.2	9.7	0.0	0.0	0.2
19	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.0	12.2	3.5	10.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.7	8.5	1.7	6.8	14.9	6.6	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0
21	5.3	6.2	3.4	0.0	10.8	14.8	6.3	0.0	5.3	0.0	2.1	0.0
22	0.0	0.8	0.3	0.0	0.0	15.7	8.9	8.9	0.9	0.0	1.5	0.0
23	0.0	0.0	8.6	2.7	0.0	10.5	6.3	12.5	1.2	8.4	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	2.0	2.1	0.0	5.5	8.2	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	10.5	2.1	8.1	15.2	6.6	9.4	8.4	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	6.5	9.2	15.7	10.9	7.6	5.2	6.5	0.0	0.0
27	0.0	0.0	7.7	12.4	15.0	12.6	13.3	0.0	6.7	3.2	0.0	0.0
28	0.0	0.0	7.2	0.6	7.1	9.5	12.9	9.5	8.0	0.1	0.0	0.0
29	0.5		0.9	6.2	9.2	7.7	14.9	7.6	8.3	0.0	0.0	0.0
30	6.0		6.3	13.0	0.0	3.0	15.2	5.1	6.9	1.5	0.0	0.0
31	4.4		8.4		0.0		14.1	4.5		0.0		0.0
Сумма. Somme.	20.4	8.8	105.3	168.7	269.4	271.1	315.6	221.6	186.2	89.7	21.0	2.7

2. Валданицы.—Valdanitsy.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Oct.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
0.0	2.5	0.0	8.0	4.3	4.5	6.0	11.5	0.7	6.4	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	5.2	2.5	0.0	9.0	11.8	0.0	1.5	6.7	0.8
0.0	0.0	1.7	3.6	2.3	3.4	15.4	14.2	7.6	0.4	1.2	0.3
0.0	0.0	0.2	7.4	11.0	7.0	0.0	7.3	7.1	0.7	4.8	0.0
0.0	0.0	0.0	9.2	9.2	0.0	14.1	0.0	0.2	4.5	5.0	3.5
0.1	0.0	0.9	10.5	12.4	7.0	13.4	0.0	1.9	7.9	0.0	0.0
0.0	0.0	0.6	8.3	11.5	13.3	0.4	6.4	0.0	8.1	0.0	0.5
0.0	0.0	0.0	9.8	11.3	14.9	0.8	4.2	0.0	8.9	0.0	0.0
0.0	0.8	0.0	10.1	13.6	15.5	0.0	7.9	0.6	3.3	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	9.3	11.9	9.4	13.8	7.0	1.4	0.4	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	11.8	4.1	0.0	14.5	3.8	7.9	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	7.9	11.7	9.4	11.9	15.0	1.7	10.3	5.6	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.4	9.9	12.9	14.9	1.3	10.3	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	6.5	13.8	9.3	2.9	5.4	10.5	0.0	0.0	0.0
1.8	0.0	0.0	1.4	13.7	10.7	5.4	13.2	9.5	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	1.2	1.9	3.6	14.7	4.7	12.3	8.8	4.7	0.0	0.0
0.0	0.0	2.3	8.7	12.8	16.0	4.5	12.2	9.8	1.9	0.0	0.0
0.0	4.6	0.0	2.7	13.4	12.4	3.9	8.4	10.1	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	3.0	9.8	6.2	6.1	11.2	8.2	0.0	0.0	0.0
0.0	0.5	0.8	9.4	9.9	12.4	11.8	5.3	4.2	0.0	0.0	0.0
0.0	2.5	4.8	8.0	2.9	11.5	2.8	1.2	3.7	0.0	0.0	0.0
0.3	0.0	0.2	11.5	5.1	10.3	1.9	4.5	5.0	0.0	0.0	1.5
0.5	0.0	9.3	6.5	10.1	13.4	0.0	6.2	0.0	7.5	0.0	2.0
0.2	8.0	0.0	1.2	8.0	11.1	7.9	0.0	4.0	8.8	0.0	0.0
0.0	6.0	0.0	11.4	7.3	1.7	12.2	1.9	5.7	6.2	0.0	0.8
2.5	0.4	0.0	11.6	5.1	15.5	5.5	6.6	9.0	6.3	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	8.1	12.4	14.5	14.4	0.0	7.9	7.1	0.0	0.0
0.9	0.0	0.0	1.9	7.0	4.4	11.4	0.5	4.1	0.2	0.0	0.0
1.0		0.0	6.9	14.0	11.7	14.5	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
4.2		0.0	11.8	8.0	0.0	11.2	8.2	3.0	0.0	0.0	0.0
2.2		5.9		3.8		10.7	1.5		4.6		0.0
13.7	25.3	35.8	217.8	274.1	275.6	249.1	182.3	151.5	95.0	17.7	9.4

3. Виндава, портъ.—Vindava, port.

1	0.0	0.0	5.3	0.2	0.6	0.0	12.8	13.0	0.4	8.2	0.0	0.7
2	0.0	0.0	0.5	6.3	8.2	5.4	14.0	13.0	9.9	1.6	0.0	0.1
3	2.8	0.0	2.0	6.2	3.0	0.7	13.4	7.8	5.2	0.0	0.0	0.0
4	5.9	0.0	0.0	5.1	2.6	0.2	13.0	3.8	2.8	8.3	0.0	0.6
5	0.2	0.0	5.3	10.1	1.3	11.1	10.9	9.2	4.6	5.7	0.0	0.0
6	0.0	0.0	3.7	11.0	8.9	14.4	7.2	8.3	2.1	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	6.8	10.9	12.1	12.0	10.8	9.6	4.7	0.0	0.0	3.1
8	0.0	6.4	0.0	10.8	13.2	9.9	0.1	11.0	7.6	3.8	0.0	0.0
9	0.0	0.0	2.0	9.8	12.1	2.5	14.0	9.2	7.9	9.3	0.0	0.0
10	0.0	4.7	1.0	11.1	10.6	0.0	14.1	10.2	6.6	1.2	0.0	3.9
11	0.0	0.0	8.2	11.1	13.0	0.0	13.4	0.3	4.0	8.2	2.5	0.0
12	0.0	7.1	0.0	11.3	12.1	3.9	13.6	2.8	9.2	0.0	4.3	0.4
13	0.7	0.0	0.0	11.0	13.9	9.0	13.8	8.1	10.8	0.0	1.0	3.2
14	0.0	0.0	8.1	9.6	13.9	12.7	12.8	12.2	1.7	0.5	3.8	0.4
15	0.0	0.0	7.9	8.2	10.8	7.4	4.8	13.2	0.0	6.1	0.0	0.0
16	3.0	0.0	0.0	5.4	10.3	11.4	6.9	8.5	6.9	1.5	0.0	0.0
17	0.0	0.0	5.3	8.9	3.2	14.0	6.5	0.0	6.4	0.0	1.2	0.0
18	0.0	0.0	0.0	1.2	14.0	14.5	4.9	3.1	2.0	0.2	0.0	0.0
19	0.0	0.8	0.0	0.2	8.2	14.5	12.3	3.7	8.1	0.0	0.1	0.0
20	1.9	0.0	1.0	4.5	8.9	14.5	2.9	7.3	5.6	0.0	3.0	0.0
21	5.3	0.0	4.3	7.4	6.4	13.9	8.1	4.6	2.3	0.0	0.2	0.0
22	0.0	0.0	4.2	2.2	0.0	7.2	7.7	9.6	4.3	1.6	0.4	0.0
23	1.4	0.0	8.4	0.0	0.5	4.6	13.7	0.0	0.0	2.7	0.0	1.9
24	0.0	4.6	3.8	10.0	1.0	4.6	13.9	9.7	5.9	5.6	0.0	2.4
25	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	14.1	13.7	0.7	4.9	8.2	2.3	0.0
26	0.0	0.4	0.0	0.0	9.7	0.0	4.7	0.0	4.6	8.1	4.5	0.0
27	0.0	0.0	3.8	0.0	2.5	12.2	2.1	7.2	5.4	1.7	0.0	1.0
28	0.0	0.0	3.6	0.0	6.2	11.1	6.7	7.5	4.8	0.0	0.5	0.0
29	3.3		1.3	12.6	0.7	1.4	11.5	2.6	7.7	0.0	0.0	0.0
30	0.0		8.9	4.2	2.0	2.4	13.4	1.9	3.2	0.0	0.0	0.1
31	5.8		2.1		0.0		13.2	10.6		0.0		0.0
Сумма. Somme.	30.3	24.0	97.5	195.8	209.9	229.6	310.9	208.7	149.6	82.5	23.8	17.8

4. С.-Петербургъ, Никол. Гл. Физ. Обсерваторія. St.-Pétersbourg, Observatoire phys. central Nicolas.

0.0	0.4	0.0	1.0	8.4	3.4	5.7	13.4	3.2	7.5	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	8.4	12.6	3.9	13.2	14.5	3.8	3.4	0.6	0.0
0.0	0.0	3.8	6.2	1.6	3.3	11.3	13.4	7.8	0.0	6.3	0.0
4.0	0.0	5.0	9.4	9.7	3.5	6.4	8.1	9.1	7.3	7.0	0.0
1.5	0.2	8.3	6.1	8.3	1.4	14.4	0.0	0.4	8.0	3.1	1.3
0.0	0.2	0.0	0.1	9.0	2.8	13.5	0.6	2.0	8.7	0.0	0.0
0.0	0.0	9.2	9.3	8.2	14.8	1.2	11.4	0.0	6.8	0.0	2.8
0.1	0.0	3.8	11.6	12.8	15.8	2.1	3.0	0.2	3.4	0.0	0.0
0.0	0.0	0.7	11.0	13.5	14.6	6.3	8.4	0.5	7.1	0.0	0.2
0.0	0.0	0.0	10.3	10.2	0.9	15.7	2.7	4.8	3.5	0.0	0.0
0.0	0.0	4.3	11.7	5.5	0.0	13.6	7.1	9.2	0.0	0.0	0.0
0.0	5.5	6.7	10.9	9.1	3.5	15.1	0.4	7.4	7.4	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	10.7	11.7	9.5	11.5	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0
0.0	0.1	7.3	11.7	14.2	6.0	5.1	11.0	10.3	0.0	0.3	0.0
0.0	0.0	4.7	2.8	13.9	12.7	5.8	12.3	7.8	1.1	0.0	0.0
0.0	0.0	6.6	1.3	8.7	13.5	7.0	13.2	10.9	6.0	0.0	0.0
1.6	0.0	1.3	5.3	9.7	15.1	7.7	10.6	10.3	0.9	0.4	0.3
0.0	3.4	0.0	0.4	12.6	12.6	8.4	8.3	8.9	3.4	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	12.5	14.2	6.6	9.4	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	2.0	3.1	6.7	14.4	7.2	7.3	2.0	0.0	0.0	0.0
4.5	2.9	3.9	2.1	10.2	14.6	5.8	0.3	4.7	1.3	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	5.0	4.9	15.0	7.8	7.0	1.7	0.0	1.3	1.3
0.0	0.0	9.4	1.0	1.9	9.0	7.0	8.1	0.0	7.8	0.0	1.3
0.0	3.5	1.0	1.7	9.9	0.3	0.7	0.0	2.5	7.6	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	8.9	2.2	8.3	14.5	4.9	3.6	6.8	0.0	0.8
1.4	0.1	0.0	7.8	6.7	15.8	7.7	4.7	0.0	7.1	0.3	0.0
0.0	0.0	8.1	9.9	14.4	13.3	11.5	0.0	8.2	2.9	0.0	0.0
4.4	0.0	4.4	0.4	1.1	8.2	10.6	7.5	6.7	0.3	0.0	0.0
0.0		0.3	6.9	8.0	8.4	14.8	10.3	9.3	0.0	0.0	0.0
0.0		0.0	12.5	0.0	0.1	15.0	7.0	7.8	2.3	0.0	0.0
3.9		8.9		0.0		13.4	3.5		1.4		0.0
21.4	16.3	99.7	187.5	255.7	257.2	294.2	205.6	162.3	112.0	19.3	8.0

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 60°\ 22'$	**1. Халила.**								$H = 52^m$	**1. Halila.**								$\lambda = 29°\ 7'$					
I							0.8	3.6	4.2	4.1	4.2	3.0	0.5						20.4	0.7	185	11	26
II						0.2	0.8	1.2	1.1	1.1	1.4	1.3	1.6	0.1					8.8	0.3	216	4	24
III				0.4	4.5	6.3	10.0	12.0	12.6	13.4	13.3	11.5	12.1	8.2	1.0				105.3	3.4	313	34	14
IV			2.0	8.2	12.7	14.5	14.8	13.4	14.2	15.1	16.1	16.1	15.5	13.4	10.2	2.4	0.1		168.7	5.6	379	45	8
V		2.9	10.8	16.8	19.5	20.5	21.0	22.0	21.4	20.9	22.0	22.1	20.3	19.0	15.4	10.5	4.3		269.4	8.7	465	58	5
VI	1.1	14.5	15.9	18.4	17.2	17.4	16.0	15.3	15.2	16.7	17.3	17.1	18.7	18.0	18.1	17.6	15.3	1.3	271.1	9.0	489	55	3
VII	0.3	9.3	16.4	18.8	18.5	21.1	23.3	22.3	22.0	23.1	22.2	22.3	20.6	20.8	20.8	19.3	14.0	0.5	315.6	10.2	494	64	0
VIII		1.5	11.3	19.1	19.1	18.6	20.5	18.7	18.1	17.7	16.6	14.7	13.9	10.6	10.2	9.0	2.0		221.6	7.1	437	51	4
IX			0.1	4.8	14.3	17.7	17.9	19.3	18.5	19.0	18.4	16.1	16.8	15.4	6.7	1.2			186.2	6.2	335	56	4
X					3.7	9.1	10.0	11.0	12.0	12.2	10.8	10.2	8.3	2 4					89.7	2.9	281	32	14
XI						0.3	1.1	2.9	3.4	3.6	3.7	4.2	1.8						21.0	0.7	200	10	25
XII								0.7	1.1	0.6	0.2	0.1							2.7	0.1	159	2	29
Годъ. Année.	1.4	28.2	56.5	86.5	109.5	125.7	136.2	142.4	143.8	147.5	146.2	138.7	130.1	107.9	82.4	60.0	35.7	1.8	1680.5	4.6	3953	43	156
$\varphi = 60°\ 28'$	**2. Валданицы.**								$H = 22^m$	**2. Valdanitsy.**								$\lambda = 33°\ 41'$					
I								1.4	2.1	3.4	4.4	2.4							13.7	0.4	141	10	21
II						1.5	3.1	3.6	4.4	4.3	3.0	2.8	2.0	0.6					25.3	0.9	216	12	20
III					0.7	3.1	5.3	4.6	3.0	3.8	4.3	4.3	3.4	2.5	0.8				35.8	1.2	295	12	19
IV			1.6	9.5	13.1	19.7	24.1	22.5	21.4	22.1	21.1	18.6	17.0	14.8	11.1	1.2			217.8	7.3	371	59	0
V	—	2.9	15.2	20.9	21.6	21.1	20.6	20.4	21.5	20.7	19.0	19.3	19.4	20.0	17.9	12.1	1.5		274.1	8.8	446	61	0
VI	—	7.7	16.3	18.5	20.6	21.4	18.7	19.0	17.4	19 8	19.6	16.6	17.8	16.8	16.2	16.7	12.5		275.6	9.2	470	59	4
VII	—	2.8	11.1	15.0	16.4	17.1	15.3	15.3	17.8	20.4	20.5	17.1	17.3	18.8	17.2	16.7	10.2	0.1	249.1	8.0	487	51	3
VIII	—	0.2	6.6	11.7	14.4	15.2	14.7	12.4	11.8	14.0	12.8	14.7	16.7	15.7	12.9	7.7	0.8		182.3	5.9	433	42	4
IX				1.4	10.9	14.4	15.9	13.8	15.9	16.8	14.3	15.4	15.0	14.6	3.1				151.5	5.0	334	45	5
X					1.6	6.0	8.5	10.7	12.7	12.0	12.7	14.2	12.2	4.4					95.0	3.1	271	35	11
XI						0.7	1.2	2.3	3.4	3.6	3.0	2.4	1.1						17.7	0.6	194	9	26
XII							0.9	2.0	1.1	2.4	2.8	0.2							9.4	0.3	142	7	24
Годъ. Année.	—	13.6	50.8	77.0	99.3	120.2	128.3	128.0	132.5	143.3	137.5	128.0	121.9	108.2	79.2	54.4	25.0	0.1	1547.3	4.2	3800	41	137
$\varphi = 57°\ 24'$	**3. Виндава,** портъ.								$H = 4^m$	**3. Vindava,** port.								$\lambda = 21°\ 34'$					
I						0.3	3.9	4.5	6.4	6.7	5.4	2.9	0.2						30.3	1.0	189	16	21
II						1.0	3.2	3.1	3.1	4.2	4.4	2.7	2.3						24.0	0.9	227	11	22
III				0.3	4.0	9.1	12.4	14.4	13.3	13.0	12.5	10.7	5.1	2.7					97.5	3.1	294	33	9
IV				7.7	14.8	19.1	21.4	21.3	19.5	17.7	18.5	17.3	15.7	15.0	7.0	0.8			195.8	6.5	357	55	4
V	—	0.1	7.5	12.8	15.1	15.1	17.6	18.4	17.6	17.7	17.8	15.5	15.9	14.9	13.9	*9.6*	0.4	—	209.9	6.8	430	49	3
VI	—	4.8	13.9	15.9	17.7	18.3	18.4	17.2	16.9	18.2	17.0	17.0	13.5	14.4	13.8	*12.4*	0.2	—	229.6	7.7	434	53	4
VII	—	1.6	14.8	20.9	23.1	24.2	25.1	23.7	22.0	23.5	23.1	23.5	23.2	23.0	21.8	*16.4*	1.0	—	310.9	10.0	453	69	0
VIII			3.3	9.7	11.2	13.8	16.9	18.2	18.0	19.5	20.6	19.4	19.5	17.6	14.5	6.5			208.7	6.7	407	51	3
IX				1.9	11.9	15.6	17.0	17.6	17.1	17.6	15.4	15.6	9.7	8.1	2.1				149.6	5.0	321	47	2
X					1.7	7.5	10.4	10.3	9.7	9.7	9.8	10.0	10.1	3.3					82.5	2.7	262	31	12
XI							0.8	3.3	5.8	4.9	4.6	3.9	0.5						23.8	0.8	205	12	18
XII							1.6	3.2	4.2	4.3	3.6	0.9							17.8	0.6	157	11	19
Годъ. Année.	—	6.5	39.5	69.2	99.5	124.0	148.7	155.2	153.6	157.0	152.7	139.4	115.7	99.0	73.1	45.7	1.6	—	1580.4	4.3	3736	42	117
$\varphi = 59°\ 56'$	**4. С.-Петербургъ,** Н. Г. Ф. О.								$H = 5^m$	**4. St.-Pétersbourg,** Observ. phys. centr. Nic.								$\lambda = 30°\ 16'$					
I							0.1	2.4	5.9	4.7	4.0	3.5	0.8						21.4	0.7	172	12	23
II						0.6	1.7	3.0	2.9	2.1	2.9	1.8	1.3						16.3	0.6	210	8	19
III					2.4	5.8	9.1	10.3	11.5	13.8	13.2	14.0	11.9	7.3	0.4				99.7	3.2	319	31	11
IV			2.2	8.0	13.7	15.5	17.0	16.6	18.2	18.8	17.6	16.3	15.7	16.0	10.6	1.3			187.5	6.2	379	49	1
V		1.3	11.1	14.1	16.6	18.3	20.5	22.3	22.4	23.1	22.0	22.5	19.8	16.3	12.4	10.6	2.4		255.7	8.2	474	54	2
VI	0.3	*10.3*	*17.2*	17.5	18.3	18.0	17.2	16.9	14.9	16.1	17.2	15.0	16.1	16.4	17.7	15.4	11.5	1.2	257.2	8.6	480	54	1
VII	0.4	*6.5*	*15.4*	16.9	18.0	18.2	20.8	20.4	22.6	21.7	21.7	23.4	23.3	19.3	18.4	15.6	11.1	0.5	294.2	9.5	491	60	0
VIII		0.5	7.8	14.0	16.1	16.2	16.9	16.4	18.1	17.8	17.2	18.2	15.0	12.7	11.2	7.0	0.5		205.6	6.6	434	47	4
IX			0.5	3.5	10.8	13.2	14.9	16.2	17.4	17.1	16.9	18.4	16.4	14.0	2.9	0.1			162.3	5.4	330	49	3
X					2.6	8.7	13.8	12.4	13.0	15.3	16.4	15.0	12.0	2.8					112.0	3.6	265	42	8
XI						0.6	3.0	2.6	3.0	3.6	2.7	2.8	1.0						19.3	0.6	175	11	22
XII							0.4	0.4	1.1	2.3	3.0	0.8							8.0	0.3	149	5	24
Годъ. Année.	0.7	18.6	54.2	74.0	98.5	115.1	135.4	139.9	151.0	156.4	154.8	151.7	133.3	104.8	73.6	50.0	25.5	1.7	1639.2	4.5	3878	42	118

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. **Quantités diurnes (en heures).**

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
5. Бусаны (Заполье).—Bousany (Zapolïe).												
1	4.2	3.3	0.0	1.7	9.5	10.3	8.4	11.9	9.3	3.3	2.8	0.0
2	0.0	0.0	0.0	11.5	12.0	4.8	13.1	6.6	1.9	7.7	0.0	0.0
3	0.0	0.0	1.9	11.4	10.7	4.6	12.1	9.6	6.2	0.0	1.1	0.0
4	0.0	0.0	6.7	11.2	8.8	3.5	8.8	12.9	11.6	5.6	6.8	0.0
5	4.4	0.0	6.5	11.3	11.0	0.0	14.9	0.0	3.2	3.7	0.0	4.5
6	0.0	0.0	0.0	3.5	12.6	7.2	11.0	0.0	2.8	3.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	7.8	11.7	12.1	11.4	0.0	1.0	0.0	7.0	0.0	2.3
8	0.0	0.0	3.3	11.8	13.8	12.6	3.7	5.9	0.0	5.3	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	11.9	13.6	2.1	4.4	5.5	3.1	8.2	0.0	1.2
10	0.0	0.0	0.0	11.7	9.9	0.0	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	5.8	12.3	9.6	3.5	11.9	2.9	5.3	0.0	0.0	0.0
12	0.2	0.0	8.2	11.9	11.9	8.6	14.6	0.0	11.6	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	11.1	14.3	10.3	12.5	3.8	11.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	8.5	12.2	14.8	7.6	0.0	8.6	11.5	0.0	0.7	0.0
15	0.0	0.0	7.8	5.3	13.9	7.1	5.6	13.4	11.1	3.4	0.0	0.0
16	0.0	0.0	4.4	4.1	9.2	12.2	6.9	13.4	9.7	0.0	0.0	1.8
17	0.0	0.0	2.5	2.3	13.4	15.4	7.1	11.7	6.7	0.0	0.0	0.0
18	0.0	6.5	0.0	8.6	14.0	13.3	4.3	11.9	10.7	2.8	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	7.0	11.2	14.2	5.6	7.2	10.8	0.0	0.0	0.4
20	0.0	0.0	3.2	11.4	9.1	12.5	8.6	8.7	8.6	0.0	0.0	3.5
21	5.1	0.0	0.8	0.0	9.7	14.9	3.7	3.5	7.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	10.0	6.9	15.0	7.1	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	8.9	4.9	3.1	2.8	8.0	7.0	0.0	0.0	0.0	2.9
24	0.0	1.9	10.8	3.0	12.8	2.5	0.0	0.0	4.3	6.6	0.0	0.0
25	2.5	0.0	0.0	10.9	6.2	4.3	12.9	5.6	6.2	7.6	0.0	1.9
26	0.0	0.0	0.0	9.8	5.6	11.1	6.9	0.0	2.4	7.7	3.8	0.0
27	0.0	0.0	7.4	4.0	5.0	10.9	5.6	0.0	9.8	3.0	0.0	0.0
28	6.1	0.0	8.1	1.5	5.3	10.7	9.2	7.2	2.6	0.0	0.0	0.0
29	0.0		0.0	9.7	0.0	13.0	11.5	5.8	5.5	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	9.2	2.7	0.0	12.6	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0
31	6.0		10.6		0.0		14.0	0.0		2.8		0.0
Сумма. Somme.	28.5	11.7	113.2	246.9	292.7	246.4	259.4	171.8	172.9	77.7	15.2	18.5
6. Вышній Волочекъ.—Vychnïï Volotchek.												
1	1.2	2.4	0.0	10.6	11.9	9.1	14.3	13.8	2.5	5.5	7.2	0.0
2	0.0	0.0	0.0	12.0	4.0	1.5	12.6	13.9	0.9	1.7	7.0	0.0
3	0.0	0.2	1.6	11.7	12.6	3.1	4.8	13.9	6.0	0.0	7.7	0.6
4	0.0	0.0	0.0	11.9	13.7	7.6	1.0	13.1	11.3	0.0	7.8	0.0
5	4.8	0.2	2.5	11.7	13.0	6.1	3.1	3.8	6.9	1.2	0.6	5.6
6	4.2	0.0	6.4	12.0	12.6	11.3	7.6	3.8	6.2	9.6	0.0	0.0
7	0.0	0.0	8.2	10.3	12.1	11.8	4.1	3.1	0.3	10.2	0.0	0.0
8	0.5	0.0	0.0	12.4	13.1	1.1	12.8	2.3	1.4	4.2	0.0	0.0
9	0.0	0.0	3.0	10.0	13.8	1.9	11.1	2.5	0.8	7.7	0.0	4.1
10	0.0	0.0	3.0	9.5	7.2	0.0	2.4	9.1	5.8	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	2.8	13.0	14.0	3.8	7.6	3.0	5.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	10.1	13.0	9.9	11.1	6.4	4.3	10.2	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.3	0.0	7.1	14.0	14.0	6.7	2.3	12.0	0.0	1.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	11.0	15.1	14.2	3.8	1.7	12.0	2.4	0.0	0.0
15	0.0	0.0	4.5	9.6	15.2	9.5	13.3	8.4	9.4	4.6	0.0	0.0
16	0.0	0.0	1.8	11.6	7.6	12.0	5.3	13.5	1.3	7.4	0.0	2.8
17	0.0	0.0	6.8	8.1	8.2	15.2	7.0	13.4	11.5	0.0	0.0	0.2
18	0.0	8.3	0.0	9.4	15.2	10.9	9.0	11.6	11.4	5.4	0.0	3.5
19	0.4	8.3	0.0	12.5	15.1	6.8	9.1	8.7	11.3	1.1	0.6	0.0
20	0.0	1.6	6.7	12.7	14.9	10.6	14.1	6.6	6.4	0.0	0.0	0.0
21	0.4	0.0	2.0	8.7	15.3	11.3	7.7	10.4	2.2	0.0	0.0	0.0
22	0.4	0.0	0.0	8.3	12.9	15.5	0.1	3.0	4.0	0.1	0.0	0.0
23	1.0	0.0	0.0	11.5	12.8	15.1	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	4.8
24	0.0	3.3	10.6	6.7	15.4	6.9	3.6	0.5	0.3	5.9	0.0	4.7
25	2.4	1.2	0.0	2.6	14.6	8.9	12.0	6.9	10.4	7.5	0.0	1.0
26	6.4	0.0	6.8	6.9	3.3	0.2	3.9	1.6	8.1	8.5	0.0	0.2
27	0.0	0.6	0.0	7.3	8.4	9.0	4.6	0.9	11.0	0.0	0.2	0.0
28	1.4	2.1	8.1	5.0	7.6	9.9	6.9	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0
29	0.0		5.4	6.8	2.1	9.0	12.3	8.9	8.4	0.0	0.0	0.0
30	0.4		1.4	11.4	0.2	7.4	15.0	3.2	5.1	0.2	0.0	0.0
31	0.0		4.6		4.7		4.6	0.9		8.1		0.0
Сумма. Somme.	23.5	28.5	96.3	295.3	340.5	254.8	226.8	192.5	184.8	91.3	32.1	27.5
7. Омутнинскій заводъ.—Omoutninskïï Zavod.												
1	0.0	0.0	0.0	3.2	7.4	11.0	13.4	0.9	0.6	1.3	3.8	0.0
2	0.0	0.0	0.0	7.4	9.3	11.1	11.0	0.7	0.0	0.5	4.6	0.0
3	0.0	0.0	0.5	5.5	11.4	15.4	13.6	2.5	0.0	0.2	0.0	0.0
4	4.1	0.3	0.0	11.3	12.6	15.2	14.6	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.2	0.4	2.4	10.4	7.0	8.4	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.4	0.1	11.5	14.4	0.6	0.0	0.3	0.0	2.6	4.1
7	3.4	4.8	1.8	10.9	12.9	11.4	15.4	0.0	4.6	1.7	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.1	11.6	5.8	9.9	12.0	7.2	5.0	0.5	0.0	0.0
9	0.0	0.0	4.2	0.1	11.1	13.6	6.8	11.9	6.6	1.2	5.8	0.0
10	0.0	3.6	0.0	4.1	10.4	13.9	1.5	1.1	4.9	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.6	3.0	13.0	1.8	14.7	3.9	2.6	2.7	4.9	1.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	12.4	3.7	14.1	12.9	0.4	0.0	4.2	4.1
13	3.2	3.0	0.0	10.3	9.5	6.9	10.0	13.1	8.7	3.4	0.0	1.8
14	0.0	2.7	1.2	12.4	11.0	14.3	7.9	11.3	0.0	0.0	0.0	4.4
15	0.0	5.5	4.5	0.0	13.7	13.1	9.4	2.8	4.7	0.0	0.0	5.0
16	0.0	5.6	2.0	1.8	12.9	12.7	4.5	3.1	1.6	0.0	0.0	1.3
17	0.0	4.7	1.4	10.2	4.2	13.0	13.2	8.4	10.0	2.2	0.0	2.3
18	2.9	0.2	0.0	3.5	10.0	7.7	6.2	7.4	11.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	5.1	6.8	5.3	8.9	14.0	7.8	5.6	3.6	0.0	4.1
20	0.0	4.4	2.9	8.5	2.7	7.3	8.1	8.7	10.3	5.5	0.0	0.0
21	0.0	2.7	1.1	11.7	5.6	4.0	11.6	2.2	9.7	6.4	0.0	0.0
22	0.0	2.5	0.0	9.5	10.9	0.0	4.0	3.4	7.6	6.2	0.0	0.0
23	0.3	1.0	0.0	10.7	12.0	3.1	11.6	7.2	2.2	0.0	0.0	0.0
24	0.0	8.5	0.0	11.1	10.7	0.5	4.6	5.8	0.0	8.8	0.0	0.0
25	2.1	6.3	6.3	12.1	11.2	3.0	12.1	5.5	0.0	7.3	0.0	0.0
26	0.0	8.2	0.0	11.8	8.4	9.7	13.5	4.8	0.0	2.6	0.0	0.0
27	1.0	0.0	0.0	13.1	1.0	10.3	14.1	6.0	0.0	1.9	0.0	0.0
28	4.7	0.0	0.9	10.1	12.4	4.9	14.7	0.7	1.2	0.0	0.0	0.0
29	0.0		4.2	1.6	0.7	10.4	12.8	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	0.6	3.3	13.9	0.3	6.0	0.2	0.0	0.0	0.0
31	0.2		0.1		0.3		0.9	3.3		0.2		0.0
Сумма. Somme.	21.9	64.2	38.7	205.4	274.3	272.1	299.6	159.0	99.0	56.2	25.9	28.6
8. Нартасъ.—Nartas.												
1	1.4	0.2	0.0	8.0	11.7	13.1	11.9	5.6	0.0	4.5	6.9	0.0
2	0.1	2.8	0.0	11.5	12.8	14.4	11.9	2.4	0.0	3.5	6.9	0.0
3	4.6	0.0	2.2	5.7	13.6	13.5	11.2	2.6	3.3	3.6	5.3	0.3
4	4.0	0.0	0.6	11.2	13.8	14.5	10.0	5.9	0.0	2.5	7.1	0.4
5	0.0	2.4	3.7	7.4	13.7	10.4	8.2	5.8	2.8	0.0	6.9	0.0
6	1.1	0.0	2.6	1.8	14.0	15.5	8.7	2.4	0.2	0.5	2.8	0.1
7	0.0	1.7	7.5	11.3	12.4	12.9	11.7	4.5	11.9	2.9	0.0	0.0
8	0.0	1.4	0.3	12.6	10.7	15.3	15.9	9.8	3.5	0.0	0.0	0.7
9	0.0	6.0	5.3	0.4	12.9	0.1	15.6	11.7	6.6	1.9	2.9	0.0
10	1.2	0.0	0.5	4.7	13.4	10.2	1.0	6.4	4.2	0.0	0.0	4.2
11	3.2	0.0	4.5	6.4	13.3	15.7	14.5	12.8	8.8	0.0	2.5	2.3
12	3.8	1.5	0.0	0.4	12.0	1.1	15.2	13.2	9.7	0.0	0.0	5.0
13	5.3	0.0	6.8	8.5	12.3	5.4	15.5	12.9	7.5	0.9	0.0	5.1
14	0.0	0.0	1.2	12.7	11.3	13.8	14.8	11.0	0.0	0.0	0.0	5.0
15	0.0	4.6	0.6	1.2	14.7	13.8	2.7	7.0	0.0	0.0	4.4	4.6
16	0.3	7.2	8.0	10.6	14.8	14.8	9.4	8.4	3.0	0.0	0.0	4.8
17	0.0	7.4	6.0	13.0	5.5	14.6	14.5	11.0	10.6	6.1	0.0	4.8
18	0.0	0.1	0.0	11.3	7.7	15.1	3.2	11.9	11.0	0.0	0.0	4.4
19	0.0	0.4	0.0	8.8	13.9	4.7	13.6	8.7	10.5	3.7	0.0	4.6
20	0.0	7.7	0.2	12.5	15.2	0.5	10.9	10.4	7.9	0.0	0.0	0.0
21	1.3	5.9	7.9	10.7	14.5	0.0	14.5	7.9	10.4	0.0	0.0	0.1
22	1.1	5.3	0.0	11.6	11.8	3.8	9.2	7.4	10.3	0.0	0.0	0.0
23	0.3	4.6	2.4	12.3	15.1	10.2	12.1	10.7	4.2	0.0	0.0	0.3
24	0.5	8.5	0.5	10.6	10.4	0.6	10.6	13.1	2.3	8.1	0.0	1.3
25	5.6	8.4	5.1	9.1	7.4	9.9	11.9	3.1	0.0	8.0	0.0	0.0
26	1.2	7.9	2.2	13.3	12.0	10.9	0.3	7.5	0.0	8.0	0.0	0.0
27	5.7	0.0	0.0	12.3	2.9	11.7	7.8	9.5	0.0	7.8	0.0	0.0
28	5.0	0.0	1.9	10.5	11.6	13.8	11.5	1.0	3.4	0.0	0.0	0.0
29	1.4		7.2	0.4	5.9	11.2	14.1	6.3	0.2	0.0	0.0	0.0
30	0.2		0.0	6.5	6.6	14.6	5.9	4.6	0.8	0.0	0.0	0.0
31	0.0		0.7		13.2		7.3	5.7		0.0	0.0	0.0
Сумма. Somme.	47.3	84.0	77.9	257.3	361.1	306.1	325.6	241.2	133.1	62.0	45.7	48.0

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Мѣсяцы. Mois. / Часы. Heures.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 58° 31'$	**5. Бусаны** (Заполье).								$H = 68^m$				**5. Bousany** (Zapolïe).						$\lambda = 29° 54'$				
I						0.1	2.9	5.2	5.0	5.4	6.0	3.7	0.2						28.5	0.9	160	18	24
II						0.8	2.0	2.0	1.6	1.7	2.0	1.6							11.7	0.4	202	6	25
III				1.2	5.1	7.5	10.8	11.9	14.4	14.5	14.4	13.8	9.5	7.3	2.8				113.2	3.7	317	36	13
IV			0.9	12.2	18.3	19.7	21.4	21.2	23.4	22.3	22.5	20.9	22.2	21.6	18.3	2.0			246.9	8.2	382	65	1
V	—	2.0	13.8	19.1	21.1	25.0	23.1	22.1	23.2	22.3	23.4	22.6	20.6	20.6	18.1	13.1	2.6	—	292.7	9.4	456	64	2
VI	—	12.3	15.7	14.2	15.5	16.5	17.1	15.6	17.1	18.6	16.4	15.4	19.9	17.7	15.7	13.4	5.3	—	246.4	8.2	477	52	3
VII	—	3.3	10.9	13.3	16.9	19.7	20.4	22.3	20.9	21.3	20.1	18.1	20.4	18.5	15.8	13.5	4.0	—	259.4	8.4	467	56	3
VIII			5.9	13.8	15.2	16.2	14.1	13.0	14.1	12.9	11.5	13.7	13.0	10.5	12.0	5.9			171.8	5.5	410	42	8
IX			0.3	7.5	13.2	15.2	17.4	16.4	17.0	17.9	17.3	16.5	15.7	13.3	5.1	0.1			172.9	5.8	345	50	6
X					1.5	7.3	10.9	10.9	9.6	8.8	8.7	10.2	7.7	2.1					77.7	2.5	267	29	16
XI						0.4	1.0	1.9	1.7	2.6	3.4	3.3	0.9						15.2	0.5	174	9	25
XII							0.6	3.4	3.0	5.5	4.7	1.3							18.5	0.6	144	13	23
Годъ. Année.	—	17.6	47.5	81.3	106.8	128.4	141.7	145.9	151.0	153.8	150.4	141.1	130.1	111.6	87.8	48.0	11.9	—	1654.9	4.5	3801	44	149
$\varphi = 57° 35'$	**6. Вышній Волочекъ.**								$H = 167^m$				**6. Vychnïï Volotchek.**						$\lambda = 34° 34'$				
I						0.3	2.3	4.7	5.0	4.4	4.4	2.3	0.1						23.5	0.8	177	13	19
II					0.5	2.2	3.3	5.1	4.1	3.7	4.1	2.7	2.6	0.2					28.5	1.0	232	12	17
III				2.6	6.3	8.5	8.4	10.8	11.8	11.9	10.3	9.8	8.5	6.1	1.3				96.3	3.1	332	29	12
IV			7.6	20.0	20.8	24.0	25.8	26.2	27.3	25.4	23.0	24.0	25.3	21.6	20.1	4.2			295.3	9.8	396	75	0
V		7.7	20.9	22.7	25.5	25.9	26.0	23.9	23.0	22.7	23.8	24.8	23.7	24.3	22.5	18.4	4.7		340.5	11.0	470	72	0
VI	0.2	10.1	13.6	14.6	16.9	16.5	19.0	19.8	18.9	17.0	17.9	17.0	17.0	15.0	14.5	14.7	11.9	0.2	254.8	8.5	475	54	1
VII		5.6	12.9	13.9	14.3	17.1	18.2	16.3	14.7	13.8	13.1	14.9	19.1	18.9	16.0	12.8	5.2		226.8	7.3	477	48	1
VIII		1.1	9.6	12.4	14.3	16.0	15.3	15.0	14.5	13.5	14.4	14.3	14.8	15.1	14.5	7.5	0.2		192.5	6.2	423	46	1
IX			0.5	11.2	14.3	15.8	17.6	16.9	17.2	16.8	15.2	15.3	16.5	16.0	11.0	0.5			184.8	6.2	354	52	1
X				0.3	4.1	8.7	7.8	10.0	11.0	12.8	12.1	11.6	8.7	3.8	0.4				91.3	2.9	289	32	13
XI						2.7	4.4	4.4	4.5	4.6	4.4	4.0	3.1						32.1	1.1	204	16	22
XII							1.8	4.2	6.3	7.0	6.2	2.0							27.5	0.9	154	18	21
Годъ. Année.	0.2	24.5	65.1	97.7	117.0	137.7	149.9	157.3	158.3	153.6	148.9	142.7	139.4	121.0	100.3	58.1	22.0	0.2	1793.9	4.9	3983	45	108
$\varphi = 58° 40'$	**7. Омутнинскій заводъ.**								$H = 230^m$				**7. Omoutninskïï Zavod.**						$\lambda = 52° 10'$				
I						0.3	1.3	4.4	5.3	5.5	4.7	0.4							21.9	0.7	170	13	22
II					0.3	2.5	7.7	9.7	10.9	11.3	9.9	6.7	4.8	0.4					64.2	2.3	217	30	11
III					1.3	1.5	1.4	4.6	5.7	6.0	6.1	5.4	3.5	2.7	0.5				38.7	1.2	303	13	13
IV			2.5	11.8	16.5	17.4	18.1	17.8	18.6	18.5	18.1	19.1	17.4	16.0	12.0	1.6			205.4	6.8	374	55	2
V	—	0.5	12.0	20.5	21.4	21.9	21.5	21.9	22.3	22.3	23.8	21.4	21.0	18.1	14.3	10.4	1.0	—	274.3	8.8	452	61	0
VI	—	8.2	15.4	18.5	19.2	20.1	19.6	20.1	18.5	17.6	18.7	17.7	17.7	17.8	17.1	17.3	8.6	—	272.1	9.1	466	58	1
VII	—	7.6	19.3	19.7	20.6	22.9	22.8	22.3	21.2	19.7	20.2	21.0	20.5	21.5	18.8	17.0	4.5	—	299.6	9.7	482	62	0.
VIII			3.8	7.9	10.0	12.5	13.6	15.1	15.2	15.0	14.6	13.0	12.5	10.5	9.3	6.0			159.0	5.1	421	38	3
IX				2.2	7.3	8.3	10.1	11.3	9.2	10.1	9.1	10.0	10.5	7.9	3.0				99.0	3.3	334	30	9
X					0.9	2.8	4.7	5.6	7.7	8.4	9.9	8.8	6.2	1.2					56.2	1.8	272	21	13
XI							1.0	2.5	4.6	5.8	5.5	4.8	1.7						25.9	0.9	190	14	24
XII							0.7	5.2	6.4	6.9	6.9	2.5							28.6	0.9	152	19	22
Годъ. Année.	—	16.3	53.0	80.6	97.5	110.2	122.5	140.5	145.6	147.1	147.5	130.8	115.8	96.1	75.0	52.3	14.1	—	1544.9	4.2	3833	40	120
$\varphi = 56° 46'$	**8. Нартасъ.**								$H = 140^m$				**8. Nartas.**						$\lambda = 49° 54'$				
I							3.3	7.9	9.1	12.4	9.8	4.6	0.2						47.3	1.5	176	27	11
II					0.5	7.5	10.7	11.2	12.4	12.5	12.0	10.5	6.1	0.6					84.0	3.0	217	39	9
III				0.4	5.1	7.3	7.7	8.2	9.2	11.0	8.5	8.2	6.3	5.2	0.8				77.9	2.5	319	24	8
IV			7.0	14.8	16.8	18.6	21.0	22.5	23.1	23.4	22.4	23.6	22.4	21.6	17.5	2.6			257.3	8.6	390	66	0
V	—	5.2	20.3	22.4	24.5	25.0	27.6	27.4	28.0	28.0	27.8	27.0	25.6	24.7	22.8	19.1	5.7	—	361.1	11.6	462	78	0
VI	—	15.5	19.1	20.0	21.0	21.9	20.4	18.9	19.6	21.2	21.3	17.5	18.0	19.1	18.2	19.4	15.0	—	306.1	10.2	472	65	1
VII	—	13.1	22.5	22.8	23.6	23.7	24.0	23.4	22.9	22.8	20.2	23.2	20.2	19.4	19.9	17.3	6.6	—	325.6	10.5	481	68	0
VIII			8.8	17.5	21.1	22.0	21.0	18.9	20.2	20.3	18.6	18.5	17.1	16.6	14.1	6.5			241.2	7.8	420	57	0
IX			0.1	6.9	11.5	11.1	13.5	13.8	12.6	12.8	10.9	12.0	11.8	10.6	5.4	0.1			133.1	4.4	345	39	8
X					1.8	6.9	7.0	7.2	6.6	6.3	8.6	8.4	7.2	2.0					62.0	2.0	270	23	17
XI						2.7	5.8	7.4	7.4	6.5	6.1	6.6	3.2						45.7	1.5	185	25	21
XII							4.2	9.0	10.4	10.5	10.6	3.3							48.0	1.5	155	31	14
Годъ. Année.	—	33.8	77.8	104.8	125.9	146.7	166.2	175.8	181.5	187.7	176.8	163.4	138.1	119.8	98.7	65.0	27.3	—	1989.3	5.5	3892	51	89

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

9. Благодатка.—Blagodatka.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	3.9	0.0	6.6	0.0	7.0	0.1	13.9	2.3	0.1	1.4	0.2	0.0
2	0.1	3.8	0.0	0.0	4.4	4.4	13.3	4.5	0.0	0.7	0.0	0.0
3	0.7	0.0	0.0	0.0	12.1	1.9	11.1	4.9	0.7	0.2	0.0	0.8
4	1.2	0.0	0.0	11.1	8.5	12.2	11.2	4.7	0.0	2.2	0.9	0.5
5	0.4	1.2	0.0	6.1	4.8	9.1	9.2	3.6	1.3	2.4	0.3	0.0
6	0.0	0.5	1.4	0.8	13.0	8.0	11.4	5.3	2.8	2.7	2.2	4.4
7	0.9	5.3	1.0	0.5	4.3	11.0	10.5	3.1	3.3	3.8	0.0	0.0
8	0.0	1.9	2.7	1.3	3.2	14.1	12.6	5.8	10.7	1.8	1.5	0.0
9	0.9	1.4	0.3	0.8	7.8	14.9	9.3	3.4	7.8	0.1	5.6	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	14.5	8.6	5.7	6.8	0.0	2.8	2.1
11	0.1	0.0	0.0	1.9	12.1	13.5	12.2	9.8	3.0	1.8	2.9	1.2
12	0.0	0.0	0.0	1.4	6.2	1.0	12.7	10.8	5.0	1.3	2.8	5.6
13	4.3	0.6	2.2	5.0	10.0	0.3	13.4	0.2	2.7	0.0	0.0	0.0
14	0.0	1.9	5.8	7.7	5.6	14.8	7.2	0.0	6.2	0.0	0.0	2.1
15	0.0	5.3	0.0	11.9	10.5	7.6	13.3	0.3	1.3	0.0	1.2	4.2
16	0.0	7.6	0.0	0.0	11.3	0.6	9.0	2.0	3.1	3.0	0.1	5.7
17	0.0	4.7	8.9	3.9	11.6	10.3	8.1	0.4	1.4	0.0	1.7	5.7
18	0.0	6.4	0.4	13.0	13.7	14.7	7.7	10.9	10.3	0.0	0.8	4.7
19	0.0	5.4	8.6	11.0	5.4	12.7	5.7	12.7	3.6	4.1	0.1	0.0
20	3.0	6.2	0.0	9.1	10.2	0.0	4.1	12.9	0.1	6.0	0.0	0.6
21	0.0	2.4	1.5	10.7	0.0	0.0	1.8	6.8	3.9	8.7	0.0	0.0
22	0.0	0.0	9.6	11.8	0.0	0.0	5.2	5.2	9.7	7.6	0.0	0.0
23	0.0	2.9	0.5	10.3	11.0	7.7	6.9	5.7	4.8	5.0	0.0	0.0
24	0.8	4.6	0.0	12.2	14.7	3.8	2.1	11.4	7.5	0.0	0.0	2.8
25	4.1	0.0	5.9	10.1	7.8	3.6	13.7	10.1	5.8	8.0	0.0	2.5
26	0.0	7.2	0.0	7.3	10.2	6.5	14.5	6.8	0.0	7.8	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	9.3	2.0	6.2	14.4	10.7	0.0	6.3	0.0	0.0
28	2.6	0.0	0.2	8.9	8.9	1.8	11.5	8.9	0.1	3.4	0.0	0.0
29	0.0		1.5	9.0	12.7	0.2	12.7	3.6	1.1	8.1	0.0	0.0
30	0.4		1.7	4.5	0.5	12.7	3.6	8.6	3.9	6.5	0.0	0.0
31	3.1		2.9		0.0		6.2	0.0		3.6		0.0
Сумма. Somme.	26.5	69.3	61.7	179.6	238.7	208.2	297.1	181.1	107.0	96.5	23.1	42.9

10. Пермь.—Perm.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1.3	0.0	3.0	0.0	4.9	4.2	13.8	0.4	5.0	1.2	0.0	0.0
1.1	0.0	0.0	7.1	11.4	12.0	14.0	3.9	0.0	0.0	1.2	0.0
0.0	0.0	0.0	1.2	11.4	14.6	9.4	3.2	0.0	0.4	0.0	0.0
5.0	0.0	0.0	0.0	10.8	12.5	14.5	14.6	4.3	0.0	1.7	0.0	2.0
0.0	0.0	0.0	3.7	12.3	11.1	7.9	0.3	0.7	0.1	0.8	0.0
0.0	0.0	0.4	7.7	11.3	7.1	6.9	0.0	0.3	0.5	5.8	0.0
2.8	0.9	3.7	5.1	13.6	13.4	14.7	7.9	5.8	5.1	0.0	0.0
0.0	0.0	0.8	9.1	5.5	13.8	11.7	4.3	10.4	3.0	0.0	0.0
0.0	0.0	1.2	1.2	7.2	15.0	9.0	2.5	8.5	0.0	6.3	0.0
0.0	1.2	0.0	0.1	10.2	11.8	5.9	6.2	6.1	0.0	3.4	1.2
0.0	0.0	0.1	0.2	12.3	13.3	14.7	12.1	0.6	1.7	6.0	4.1
0.0	0.7	0.0	2.0	10.6	4.8	12.8	13.4	4.6	0.0	7.0	5.6
4.2	1.5	0.1	4.4	9.5	2.1	12.8	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	7.6	1.5	11.1	5.7	13.3	9.3	2.4	4.2	0.0	0.0	5.6
0.0	8.0	0.0	6.4	12.4	5.1	2.0	1.4	4.9	0.0	0.0	4.6
0.0	8.0	1.8	0.0	12.7	8.5	8.6	0.0	1.0	0.0	0.0	5.4
0.0	0.0	6.3	6.2	9.9	8.9	10.9	8.1	3.2	0.0	2.6	5.4
0.8	0.0	0.7	11.3	13.3	14.6	5.6	11.9	6.7	0.0	0.0	5.4
1.4	4.2	2.4	7.1	10.7	10.9	3.0	13.1	5.1	3.3	0.0	0.0
0.6	8.0	4.2	8.3	1.5	6.2	1.8	6.5	0.0	5.5	0.0	0.0
0.0	4.0	8.1	11.2	5.3	1.1	0.1	6.4	8.8	7.5	0.0	0.0
0.0	0.0	8.7	9.9	7.2	0.0	8.9	3.8	9.9	4.7	0.0	0.0
0.0	4.8	0.0	10.2	7.7	6.1	10.8	5.2	2.2	5.5	0.0	0.0
1.7	6.6	0.3	9.0	13.5	4.6	5.2	11.7	2.1	8.3	0.0	0.0
3.0	0.2	3.6	10.4	10.9	0.2	13.5	8.5	3.6	4.2	0.0	0.0
0.9	8.8	0.0	7.9	12.0	7.5	13.4	1.6	0.0	2.9	0.0	2.9
0.0	0.0	0.0	11.9	0.7	8.9	13.6	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.9	0.0	4.5	7.7	9.4	4.2	14.0	5.1	0.0	0.0	0.0	5.2
0.0		2.3	6.8	6.0	0.2	12.5	1.8	0.0	1.3	1.0	0.0
0.2		1.0	1.8	6.7	13.6	9.3	8.0	0.9	0.0	2.0	0.0
0.3		3.5		7.1		7.1	1.7		0.0		0.0
26.2	64.5	58.2	189.8	285.4	251.6	297.8	168.7	94.6	56.9	36.1	47.4

11. Талицкій заводъ.—Talitskiĭ Zavod.

1	2.6	0.2	8.2	12.2	8.7	12.9	14.5	8.2	5.4	6.7	0.6	0.0
2	3.1	3.9	2.5	1.7	6.4	8.4	9.7	11.2	5.2	7.2	0.8	0.2
3	4.8	2.0	2.4	0.0	14.6	14.5	16.2	11.1	2.8	5.6	0.0	0.4
4	4.4	0.0	5.5	0.0	8.7	14.6	5.2	—	0.7	2.3	5.0	0.2
5	4.6	6.5	5.6	11.3	14.3	15.7	14.4	1.4	4.1	10.2	0.0	4.0
6	4.6	3.0	4.8	6.6	7.4	6.9	14.7	3.2	2.6	7.5	3.2	0.0
7	3.9	5.9	0.0	0.0	4.3	16.3	11.0	14.0	7.5	4.1	0.0	0.5
8	0.0	0.6	6.2	11.8	6.9	16.4	14.3	12.3	11.4	0.2	2.5	0.0
9	4.5	—	4.3	1.1	0.0	14.6	13.2	9.9	11.9	1.1	2.8	1.9
10	0.0	2.7	0.0	9.1	10.2	12.9	6.3	13.4	12.0	3.7	3.8	4.3
11	5.3	—	0.0	4.7	15.0	15.8	14.1	8.5	11.6	0.0	4.5	4.3
12	3.9	6.2	6.0	0.0	7.5	9.7	15.2	0.0	4.3	0.7	5.6	4.8
13	4.4	4.6	5.8	8.4	14.5	0.0	15.5	1.3	6.6	4.9	3.1	2.0
14	0.0	7.5	0.0	3.7	11.5	16.7	10.6	4.4	0.7	9.2	0.0	4.9
15	0.0	7.4	0.0	13.2	10.3	16.5	15.3	6.0	1.1	0.0	0.0	4.0
16	0.0	4.4	1.2	11.9	15.4	5.8	9.7	8.9	4.7	0.2	0.0	4.7
17	0.0	0.4	10.6	1.2	14.8	2.8	14.0	5.5	11.3	4.7	5.9	4.9
18	0.0	0.0	9.6	13.0	15.2	16.7	13.5	4.6	11.6	4.8	0.0	4.8
19	3.1	4.1	10.8	7.8	13.1	11.8	14.0	11.1	8.8	4.2	0.0	0.0
20	3.6	8.2	0.4	12.9	12.3	0.0	14.2	14.2	0.4	—	0.0	0.0
21	0.0	8.6	5.7	11.9	9.0	0.0	—	11.8	9.5	—	0.0	5.2
22	0.0	7.3	11.4	12.7	3.0	2.3	10.5	8.7	11.2	6.5	0.2	1.3
23	2.3	7.1	10.7	12.2	11.7	15.2	15.2	8.9	6.3	8.5	0.0	0.0
24	1.5	7.7	0.0	11.5	16.2	6.3	14.5	0.0	11.3	0.0	0.0	0.0
25	4.0	3.6	7.1	10.6	14.2	4.1	14.7	13.2	10.1	6.5	0.0	5.1
26	2.2	4.6	0.9	8.4	7.2	1.0	14.2	7.5	4.1	8.3	0.3	0.0
27	3.7	6.7	0.0	12.5	5.9	15.3	15.2	13.8	1.6	8.2	0.0	1.4
28	3.2	3.0	7.7	9.5	8.8	10.3	11.9	12.0	0.0	7.6	0.0	0.0
29	0.0		5.7	13.2	9.7	9.0	12.1	13.3	0.5	8.0	1.3	1.1
30	3.7		6.4	12.2	1.6	7.4	14.0	5.2	8.6	7.9	0.0	0.0
31	0.2		10.7		0.0		9.5	0.0		6.7		0.0
Сумма. Somme.	73.6	*116.2*	150.2	245.3	298.4	299.9	*387.4*	*243.6*	187.9	*145.5*	39.6	60.0

12. Вильно, юнкерское училище.—Vilno, école militaire.

2.3	0.2	1.7	4.5	5.8	0.8	12.0	14.3	7.4	0.0	0.0	0.0
2.5	0.0	0.1	1.2	11.9	6.8	10.0	12.6	5.7	3.1	0.0	0.0
5.7	0.2	0.9	9.8	0.0	5.9	0.6	5.9	11.4	0.0	0.0	0.0
5.6	0.0	5.2	10.3	3.5	0.5	11.4	12.9	7.3	3.6	0.0	0.0
6.4	0.3	0.0	11.5	7.0	3.8	14.2	7.0	8.8	5.1	0.0	3.5
0.0	0.0	0.0	11.0	13.0	7.8	0.0	0.4	5.2	9.9	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	11.6	12.1	0.4	2.3	4.8	2.9	0.0	0.0	5.8
0.0	0.0	0.0	11.9	11.9	0.0	3.5	5.7	3.7	0.0	0.0	3.1
0.0	0.0	2.5	11.3	4.6	0.0	1.9	4.6	4.8	10.1	0.0	0.0
0.0	0.1	3.3	8.7	6.2	0.0	14.5	3.5	2.6	7.5	1.0	0.0
0.0	0.0	8.5	11.5	11.9	4.0	14.2	1.8	3.2	0.0	2.3	0.0
0.0	3.6	0.2	11.9	10.8	2.2	13.4	2.3	1.4	0.0	4.9	0.0
0.0	0.0	0.7	11.8	12.6	7.5	3.7	4.1	0.0	6.4	0.5	0.0
0.0	0.0	3.4	11.6	14.3	3.5	0.0	12.1	0.0	2.5	2.9	0.0
0.0	0.0	3.7	10.8	7.4	3.3	4.4	12.9	0.0	6.5	0.0	0.0
0.0	0.0	3.4	11.6	11.4	12.9	8.2	12.2	*0.0*	0.8	5.9	0.0
0.6	7.1	2.4	8.2	8.7	10.5	5.7	8.6	8.2	1.4	0.9	0.0
0.0	8.2	0.4	9.8	10.6	15.2	9.2	6.0	0.2	8.4	1.8	0.0
0.1	6.1	0.0	7.5	8.9	15.0	12.5	7.1	5.7	0.0	0.2	5.1
0.0	4.8	0.0	1.3	8.6	15.0	7.7	9.0	7.2	0.0	0.0	0.0
3.0	6.4	0.0	0.0	0.8	14.6	3.1	5.7	9.5	0.0	0.0	4.0
0.0	4.5	0.0	5.4	7.6	3.2	5.1	10.5	2.6	1.4	0.1	0.0
0.0	0.0	1.8	5.0	9.4	6.3	7.8	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	8.4	11.9	2.6	10.1	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0
2.5	0.0	0.6	2.1	13.3	5.0	7.9	5.6	4.9	3.5	0.0	0.0
1.2	0.5	5.2	2.0	4.9	13.0	8.9	1.2	0.0	2.3	0.0	0.0
0.0	0.0	1.9	0.1	7.8	9.1	8.6	6.1	10.3	5.0	0.0	0.0
0.6	0.0	5.2	0.0	10.3	4.4	1.2	7.5	2.2	0.0	0.0	0.0
1.5		0.4	9.6	2.6	5.0	4.1	2.5	2.6	0.5	0.0	1.3
0.0		0.1	5.6	4.7	4.1	13.7	0.1	5.8	0.1	0.0	0.0
3.3		5.7		4.2		12.8	10.1		0.0		0.2
35.3	42.0	57.3	226.0	258.7	182.4	232.7	201.8	123.6	78.5	20.5	23.0

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ · 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 58°\ 17'$	**9. Благодатка.**						$H = 309^m$						**9. Blagodatka.**						$\lambda = 59°\ 45'$				
I							1.1	4.6	4.0	6.1	7.2	3.5							26.5	0.9	148	18	16
II						1.4	5.8	9.0	11.6	13.4	11.1	10.1	6.5	0.4					69.3	2.5	209	33	10
III					1.6	5.8	7.2	7.2	6.4	8.0	8.7	6.4	6.5	3.9					61.7	2.0	283	22	13
IV			1.5	10.0	16.0	15.2	17.2	17.2	16.5	15.3	15.0	13.7	13.2	15.1	11.6	2.1			179.6	6.0	362	50	5
V	—	0.6	11.8	16.0	16.2	18.5	20.5	18.5	17.4	17.0	18.7	18.0	18.6	16.9	15.7	12.1	2.2	—	238.7	7.7	434	55	3
VI	—	4.3	13.1	13.4	14.5	14.7	15.0	14.9	13.1	12.7	14.9	17.0	15.2	15.7	14.4	11.2	4.1	—	208.2	6.9	448	46	3
VII	—	3.6	14.2	19.4	20.1	22.2	24.0	24.5	24.2	22.3	23.0	22.3	21.5	22.2	17.6	13.0	3.0	—	297.1	9.6	457	65	0
VIII			6.1	12.5	15.7	15.9	15.6	16.4	15.7	14.2	16.1	16.1	11.3	9.5	10.7	5.3			181.1	5.8	405	45	2
IX				1.2	6.5	8.4	12.4	12.1	11.3	10.6	13.7	12.4	9.2	8.0	1.2				107.0	3.6	303	35	4
X					1.3	7.4	11.4	12.1	14.3	11.7	13.2	13.5	9.7	1.9					96.5	3.1	269	36	7
XI							0.6	2.5	3.6	5.0	5.8	4.3	1.3						23.1	0.8	195	12	16
XII							3.5	7.3	6.3	8.1	10.7	7.0							42.9	1.4	167	26	17
Годъ. Année.	—	8.5	46.7	72.5	91.9	109.5	134.3	146.3	144.4	144.4	158.1	144.3	113.0	93.6	71.2	43.7	9.3	—	1531.7	4.2	3680	37	96
$\varphi = 58°\ 1'$	**10. Пермь.**						$H = 159^m$						**10. Perm.**						$\lambda = 56°\ 16'$				
I							1.5	4.8	7.4	5.2	5.2	2.1							26.2	0.8	172	15	17
II					0.4	5.3	8.1	9.1	9.8	9.1	7.6	8.3	6.3	0.5					64.5	2.3	220	29	14
III					1.4	5.3	6.3	6.6	9.0	6.2	6.9	6.9	7.7	1.9					58.2	1.9	282	21	10
IV			0.3	10.3	16.1	15.9	17.2	18.7	18.7	18.3	20.3	17.7	15.4	12.7	8.0	0.2			189.8	6.3	349	54	2
V	—	0.6	11.6	16.8	20.7	20.8	21.8	22.2	23.1	23.1	24.4	23.6	21.7	22.3	18.9	13.8	—	—	285.4	9.2	432	66	0
VI	—	4.4	12.1	13.4	13.7	18.4	19.1	18.2	18.5	17.9	17.6	19.5	19.1	18.3	19.0	16.7	5.7	—	251.6	8.4	449	56	1
VII	—	2.5	16.8	20.8	23.0	25.3	24.9	23.4	22.2	22.8	21.4	22.2	18.9	18.5	19.2	14.3	1.6	—	297.8	9.6	446	67	0
VIII			3.8	11.5	11.1	12.7	11.9	14.5	14.5	16.0	12.2	12.4	14.5	15.1	13.4	5.1			168.7	5.4	412	41	2
IX				1.3	5.4	7.9	12.2	11.8	12.0	12.0	10.1	7.6	8.1	5.8	0.4				94.6	3.2	313	30	9
X					0.9	3.0	4.3	6.3	7.3	7.8	8.4	9.2	8.4	1.3					56.9	1.8	264	22	14
XI						0.5	2.7	5.7	6.1	5.8	5.9	6.4	3.0						36.1	1.2	187	19	20
XII							5.3	9.0	10.0	8.6	8.3	6.2							47.4	1.5	170	28	20
Годъ. Année.	—	7.5	44.6	74.1	92.7	115.1	135.3	150.3	158.6	152.8	148.3	142.1	123.1	96.4	78.9	50.1	7.3	—	1577.2	4.3	3696	37	109
$\varphi = 57°\ 0'$	**11. Талицкій заводъ.**						$H = 97^m$						**11. Talitskïi Zavod.**						$\lambda = 63°\ 41'$				
I							6.6	14.0	15.9	16.3	15.9	4.9							73.6	2.4	170	43	10
II					1.5	8.6	13.8	16.2	17.5	17.6	16.2	15.8	8.3	0.7					*116.2*	4.5	200	58	*2*
III				5.6	10.7	13.2	15.6	15.9	17.8	17.4	14.9	14.4	13.3	9.0	2.4				150.2	4.8	330	46	7
IV			7.7	17.0	18.9	18.9	19.5	22.8	22.2	19.7	17.5	19.4	19.6	18.9	17.5	5.7			245.3	8.2	390	63	4
V	0.2	9.1	16.5	17.5	18.3	19.0	19.8	22.1	23.2	26.0	23.2	21.0	20.3	20.0	18.8	15.6	7.7	0.1	298.4	9.6	481	62	2
VI	3.7	12.7	16.7	18.2	18.4	18.6	20.3	20.7	19.4	19.1	20.2	21.5	17.8	19.4	18.6	17.7	14.5	2.4	299.9	10.0	503	60	3
VII	1.1	14.6	21.6	22.6	24.5	25.8	27.2	27.0	27.1	27.4	27.0	26.4	25.9	25.9	26.0	25.0	11.9	0.4	*387.4*	12.9	474	82	*0*
VIII		2.6	13.5	15.6	15.3	17.1	17.8	17.8	19.8	16.3	16.0	20.6	21.1	20.5	16.6	12.0	1.0		*213.6*	8.1	425	57	*3*
IX			1.0	11.5	15.8	17.0	18.2	18.3	17.1	16.2	17.6	16.1	15.5	14.9	7.9	0.8			187.9	6.3	352	53	1
X				1.1	7.6	14.1	15.2	17.2	18.5	18.3	18.0	17.1	13.0	5.2	0.2				*115.5*	5.0	264	55	*3*
XI						0.9	5.0	5.8	8.5	8.2	7.2	3.3	0.7						39.6	1.3	190	21	16
XII							7.5	13.2	12.4	12.1	11.3	3.5							60.0	1.9	156	38	11
Годъ. Année.	5.0	39.0	77.0	109.1	131.0	153.2	186.5	211.0	219.4	214.6	205.0	184.0	155.5	134.5	108.0	76.8	35.1	2.9	2247.6	6.2	3935	53	62
$\varphi = 54°\ 41'$	**12. Вильно,** юнкерское училище.						$H = 132^m$						**12. Vilno,** école militaire.						$\lambda = 25°\ 18'$				
I						0.6	3.3	5.1	4.7	5.4	7.8	6.7	1.7						35.3	1.1	213	17	18
II					0.7	2.4	4.8	5.1	4.8	5.7	6.7	5.9	4.7	1.2					42.0	1.5	237	18	16
III				0.3	2.8	5.1	8.0	8.2	6.9	7.3	6.4	4.2	4.3	3.6	0.2				57.3	1.8	314	18	9
IV			0.9	13.0	19.0	20.7	22.1	22.5	21.1	21.3	19.9	19.9	19.6	15.4	9.9	0.7			226.0	7.5	370	61	2
V	—	0.5	10.2	15.1	17.0	20.6	22.0	19.9	22.2	21.1	20.6	20.6	18.6	18.7	18.4	11.1	2.1	—	258.7	8.3	438	59	1
VI	—	4.0	10.8	11.3	11.4	12.5	13.2	14.0	13.6	14.5	11.7	12.9	12.0	13.6	11.0	11.3	4.6	—	182.4	6.1	457	40	3
VII	—	1.8	10.5	14.7	17.1	16.9	18.8	18.9	18.4	17.8	15.8	15.2	16.2	15.6	16.7	15.0	3.3	—	232.7	7.5	452	51	2
VIII	—	0.1	5.7	10.8	14.0	16.4	16.7	17.0	17.7	16.8	16.7	17.5	17.1	15.8	12.6	6.7	0.2	—	201.8	6.5	411	49	0
IX				2.1	7.5	8.5	10.5	9.1	13.1	16.3	15.4	14.3	11.7	10.8	4.3				123.6	4.1	335	37	7
X				0.2	3.4	6.4	9.3	10.3	7.9	7.1	8.4	10.9	8.7	5.3	0.6				78.5	2.5	296	27	12
XI						0.4	3.6	3.1	3.0	3.0	3.3	2.5	1.6						20.5	0.7	222	9	20
XII						0.1	2.2	3.0	3.9	4.4	4.8	3.9	0.7						23.0	0.7	190	12	24
Годъ. Année.	—	6.4	38.1	67.5	92.9	110.6	134.5	136.2	137.3	140.7	137.5	134.5	116.9	100.0	73.7	44.8	10.2	—	1481.8	4.1	3935	38	114

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

13. Новое Королево.—Novoe Korolevo. 1906.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	4.3	0.0	0.0	0.0	7.1	6.3	10.1	13.6	7.4	4.5	0.0	0.2
2	1.1	0.0	1.9	11.1	0.6	1.2	3.5	5.9	2.6	2.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.1	9.7	11.3	8.8	0.0	12.8	5.4	0.0	5.0	0.0
4	0.0	0.0	5.5	11.6	7.2	5.2	0.0	12.7	11.0	0.0	0.0	0.0
5	4.8	0.0	2.2	10.6	12.7	5.0	0.0	3.3	8.6	7.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	11.3	12.0	2.4	0.3	8.5	0.6	1.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	3.6	11.7	13.4	2.0	9.4	1.2	2.2	0.4	0.0	0.9
8	0.0	0.0	0.0	12.4	9.5	1.0	5.2	4.1	0.2	1.6	0.0	0.0
9	0.0	0.0	2.7	10.0	11.9	0.0	8.8	9.0	1.0	9.8	0.0	3.6
10	0.0	0.0	1.6	10.8	2.1	5.4	14.2	8.0	3.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	11.5	13.7	9.5	11.1	4.2	2.6	0.1	0.0	0.0
12	0.0	0.5	8.4	13.0	4.2	8.9	3.7	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	12.7	6.4	4.4	3.1	3.5	0.1	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.9	11.7	14.8	3.8	8.4	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	3.6	8.9	7.1	8.4	7.6	6.7	6.4	7.8	0.3	0.8
16	0.0	0.0	1.2	9.4	10.1	14.5	11.2	13.0	8.1	1.2	0.0	0.0
17	0.0	4.4	8.9	12.6	12.8	13.9	9.7	13.5	4.7	0.6	0.0	0.0
18	0.5	7.8	0.0	11.5	13.5	15.4	12.8	13.4	0.3	4.3	0.0	4.5
19	0.0	7.2	0.0	12.3	8.6	12.3	4.2	2.7	10.5	0.0	0.0	2.1
20	0.0	6.9	9.2	12.7	4.1	13.7	7.0	1.8	9.4	4.6	0.0	5.2
21	0.0	0.0	5.4	0.0	10.9	13.0	1.1	12.2	10.5	0.1	0.0	6.2
22	0.0	4.1	0.5	9.3	9.0	6.8	2.7	6.4	9.6	0.2	0.0	0.0
23	0.0	0.4	9.7	10.7	14.1	7.1	4.4	2.5	2.8	0.0	0.0	0.1
24	0.0	0.0	0.0	0.0	12.6	9.1	10.5	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	3.7	3.1	6.8	4.4	5.2	11.6	9.4	6.0	0.0	0.0
26	1.2	0.7	7.4	12.0	5.5	4.0	7.6	0.8	4.6	0.0	2.8	0.0
27	0.0	0.1	0.0	3.5	0.4	14.0	4.8	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0
28	2.6	0.0	1.9	0.7	0.0	6.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.4
29	4.1		6.4	9.7	0.0	6.7	5.0	5.7	6.7	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	6.9	0.8	11.0	14.1	5.2	4.8	0.0	0.0	0.0
31	6.3		0.4		9.1		15.3	3.2		1.3		0.0
Сумма. Somme.	24.9	32.1	86.2	271.4	252.3	224.2	205.5	201.0	139.1	52.5	8.1	24.0

14a. Москва, Сельскохозяйственный Институтъ. Moscou, Institut agronomique. 1906.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1.8	0.3	1.5	8.5	0.2	11.8	14.5	12.1	4.6	3.6	6.9	0.0
0.0	0.0	1.7	11.2	1.0	3.2	7.3	11.6	3.8	2.1	7.6	0.0
0.0	0.3	2.5	10.2	12.9	6.8	4.2	13.4	0.4	2.7	7.6	5.5
0.0	0.0	0.0	9.4	10.0	4.2	7.6	13.1	3.2	0.0	6.2	0.0
0.0	0.0	0.0	10.9	12.3	13.1	4.4	10.2	7.3	0.0	2.5	5.0
0.0	0.0	6.9	11.3	11.6	9.2	6.7	10.5	0.0	6.8	0.0	0.0
0.0	0.0	4.3	11.5	11.6	1.8	4.2	9.0	0.0	9.6	0.0	0.0
1.1	0.0	0.0	10.6	11.1	1.9	13.7	0.0	4.0	0.0	0.0	2.1
0.0	0.0	0.4	10.7	13.8	0.5	9.1	2.1	3.5	9.2	0.0	0.0
0.0	0.0	1.3	4.1	9.6	2.7	12.3	12.7	5.6	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	1.1	10.6	12.2	2.1	4.2	6.9	1.1	2.3	0.0	0.0
0.0	0.0	6.4	9.1	10.6	13.3	1.4	1.1	1.2	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	11.3	6.0	10.1	2.2	0.2	7.2	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	6.7	14.9	5.8	10.2	4.4	10.9	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	10.2	13.6	10.0	13.5	13.8	10.4	0.0	0.6	0.0
0.0	0.0	0.3	10.5	3.0	5.9	9.8	13.4	1.7	4.6	0.0	2.7
0.0	2.2	4.5	1.6	13.0	15.3	5.9	13.8	5.5	0.3	0.3	1.2
0.0	7.2	1.1	8.3	13.9	13.2	11.8	13.6	10.2	2.6	0.0	1.1
0.0	8.3	0.0	11.9	14.3	2.5	3.6	12.1	10.2	4.2	0.0	3.5
3.3	8.5	2.5	12.0	14.3	11.0	14.4	2.9	7.6	0.4	5.3	3.8
5.5	3.6	0.0	4.7	13.5	9.5	12.7	1.3	10.4	0.0	0.0	2.2
3.6	0.0	0.0	1.2	11.8	12.4	0.2	5.1	0.6	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	8.9	0.0	10.5	0.8	0.0	0.4	4.9
2.9	0.0	0.0	9.7	14.8	11.8	0.4	3.9	3.1	2.8	0.0	0.0
1.3	5.6	0.0	12.4	14.6	0.6	11.6	9.4	0.0	5.2	0.0	0.0
7.3	0.0	2.1	1.5	5.9	6.2	8.9	3.2	0.0	1.8	0.0	0.0
0.4	1.7	2.5	4.0	0.0	5.5	3.4	1.0	0.5	1.3	0.1	0.0
1.0	0.0	0.0	6.6	0.0	14.2	4.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0		11.2	11.7	0.0	10.7	13.3	5.6	7.7	0.0	0.0	0.0
0.0		0.0	12.1	6.7	13.9	12.1	6.9	1.6	2.1	0.0	0.0
0.1		1.2		5.8		5.9	0.0		5.6		0.0
28.3	37.7	51.5	254.5	291.1	238.1	233.7	224.0	127.1	67.2	37.5	32.0

14b. Москва, Сельскохозяйственный Институтъ. Moscou, Institut agronomique. 1905.

1	5.0	2.5	3.4	2.8	12.6	14.1	0.4	8.1	0.2	0.1	0.0	6.8
2	4.9	2.5	6.4	0.0	12.3	15.2	9.5	14.5	0.2	6.7	1.5	6.8
3	0.0	0.8	7.4	0.0	9.2	8.5	14.2	3.0	1.6	3.3	0.0	0.0
4	0.0	0.0	1.5	1.8	13.3	12.6	4.5	9.5	7.1	0.0	0.0	0.0
5	1.1	0.1	0.4	0.1	11.3	14.1	14.7	11.8	0.0	0.2	0.4	0.0
6	0.0	4.5	0.0	0.8	11.2	8.1	14.5	14.4	8.4	0.1	0.0	0.0
7	2.6	0.0	0.0	0.0	14.4	8.3	1.1	13.7	1.0	0.0	0.0	0.0
8	0.8	7.6	0.0	4.0	14.0	0.0	10.5	14.6	3.7	1.2	0.0	0.0
9	0.0	0.0	1.0	10.1	14.3	0.0	5.1	13.4	9.9	1.8	0.0	0.0
10	0.3	0.0	1.5	0.0	14.3	3.1	9.3	13.7	2.9	6.4	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	2.0	14.0	11.0	2.6	10.0	0.8	9.1	2.9	0.0
12	5.8	4.4	9.3	11.4	4.9	0.4	5.5	8.0	11.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	5.0	3.2	0.2	11.5	4.7	12.5	11.8	0.0	1.8	0.0	0.0
14	0.3	6.1	9.9	6.3	7.2	3.0	6.5	13.4	9.9	0.0	0.0	0.0
15	6.7	1.1	10.0	5.7	0.1	15.5	3.9	9.2	5.8	0.2	0.0	0.0
16	6.7	2.7	9.9	0.0	1.1	15.5	5.8	12.9	0.2	2.6	0.0	0.0
17	0.0	0.0	9.5	0.0	14.3	13.4	7.2	10.6	0.0	3.5	0.0	0.7
18	0.0	0.4	8.4	0.0	4.6	12.0	6.4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9	15.0	13.5	12.6	0.2	0.0	0.0	2.2
20	1.7	0.8	0.0	1.6	11.5	15.2	13.3	9.5	5.1	0.0	0.0	0.8
21	0.0	2.0	0.0	3.1	6.9	15.1	14.3	6.6	0.0	0.0	0.0	2.2
22	1.8	0.0	0.0	3.2	9.2	8.9	6.1	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0
23	6.9	7.9	0.0	1.0	5.7	14.1	4.8	9.7	0.1	0.0	0.0	0.2
24	0.0	3.0	0.0	3.9	9.0	4.7	8.0	7.1	1.9	0.0	0.0	0.0
25	1.6	7.7	1.3	0.1	14.4	14.5	9.4	0.0	6.8	0.0	0.0	0.5
25	4.9	0.0	5.0	5.1	6.9	13.5	0.1	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.1	0.0	0.0	9.6	3.6	14.9	7.2	3.1	0.2	0.2	1.5	0.0
28	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	10.8	7.1	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0		0.0	10.9	5.9	9.2	9.8	8.1	0.0	0.0	1.4	0.8
30	1.4		0.0	6.1	14.1	9.8	0.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0		0.5		13.9		7.6	0.7		0.7		0.0
Сумма. Somme.	52.6	59.1	88.6	91.8	297.6	305.2	236.3	261.3	77.0	37.9	8.0	21.0

15. Москва, Константиновскій межевой Институтъ. Moscou, Institut d'arpentage Constantin. 1906.

1.1	0.0	0.7	7.7	0.0	11.1	13.3	12.9	3.3	1.7	7.3	0.0
0.0	0.0	5.1	11.0	1.1	2.7	7.1	11.9	2.9	1.4	7.7	0.0
0.0	0.1	0.3	9.1	12.7	6.4	3.4	13.3	0.3	2.7	7.7	3.8
0.0	0.0	0.3	8.3	10.7	3.8	7.1	12.5	2.4	0.0	5.5	0.0
0.0	0.0	0.0	10.4	11.8	12.5	6.6	8.8	6.9	0.0	1.1	4.0
0.0	0.0	6.2	10.5	12.0	9.1	6.6	11.6	0.0	6.1	0.0	0.0
0.0	0.0	4.0	11.2	10.5	1.9	4.8	10.2	0.0	9.8	0.0	0.0
0.8	0.0	0.0	10.6	10.4	0.5	14.3	0.0	4.1	0.0	0.0	1.4
0.0	0.0	0.0	9.8	13.2	0.3	6.3	2.4	3.0	8.5	0.0	0.0
0.0	0.0	1.4	4.2	8.4	2.9	12.0	12.8	9.4	0.0	0.0	0.4
0.0	0.0	2.1	9.9	12.0	0.2	2.9	6.5	1.7	1.9	0.0	0.0
0.0	0.0	5.9	8.1	9.5	13.2	0.4	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	11.4	6.5	9.0	0.6	0.6	7.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	6.1	14.0	5.2	8.0	3.7	10.7	0.0	0.2	0.0
0.0	0.0	0.0	10.7	13.0	8.2	13.5	13.0	11.1	0.0	0.4	0.0
0.0	0.0	0.0	10.5	2.6	5.5	8.0	13.1	0.9	4.4	0.0	2.5
0.0	1.6	4.6	1.6	12.5	14.8	5.5	13.4	3.6	0.0	0.2	0.2
0.0	6.4	1.3	9.8	12.8	13.2	11.0	13.3	10.8	2.1	0.0	0.2
0.0	7.3	0.0	10.7	14.3	2.1	1.3	11.5	10.5	1.1	0.0	3.5
2.9	6.6	0.8	11.3	14.1	11.1	14.4	3.4	7.5	0.9	4.9	0.0
3.3	2.4	0.0	3.6	13.5	9.2	12.3	0.6	10.3	0.0	0.0	0.4
3.3	0.0	0.0	0.4	11.1	12.6	0.2	4.4	0.9	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	7.4	0.0	8.8	0.8	0.0	0.0	3.8
1.8	0.0	0.0	9.2	11.7	10.0	0.1	1.3	2.5	1.4	0.0	0.0
0.4	4.8	0.0	11.9	13.6	1.0	11.9	8.2	0.0	1.4	0.0	0.0
5.2	0.0	1.0	1.8	6.0	5.3	9.2	2.2	0.0	1.1	0.0	0.0
0.0	0.0	1.6	3.0	0.0	5.1	3.1	0.3	0.0	0.8	0.1	0.0
0.7	0.0	0.0	6.2	0.0	13.5	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0		10.8	10.9	0.2	9.5	13.8	4.5	5.5	0.0	0.0	0.0
0.0		0.0	12.3	8.0	14.0	12.9	5.6	1.8	3.1	0.0	0.0
0.0		0.6		3.5		5.6	0.0		6.3		0.0
19.5	29.2	46.7	242.2	276.2	221.3	220.3	211.5	118.1	53.8	35.1	20.2

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ · 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 55°\ 9'$	**13. Новое Королево.**								$H = 236^m$				**13. Novoe Korolevo.**						$\lambda = 30°\ 28'$				
I						0.1	2.2	3.9	5.6	5.4	4.6	2.8	0.3						24.9	0.8	168	15	23
II						1.8	3.4	3.6	4.8	5.5	5.0	4.9	3.1						32.1	1.1	213	15	19
III				1.1	3.2	5.8	9.6	10.3	9.9	10.4	9.6	9.5	9.8	6.4	0.6				86.2	2.8	310	28	10
IV			5.7	18.2	18.5	20.0	22.7	25.0	23.8	22.9	24.0	23.0	22.3	22.5	18.8	4.0			271.4	9.0	380	71	3
V	—	2.0	12.6	16.9	19.0	19.3	20.7	20.1	19.9	17.7	16.0	17.0	18.0	17.3	17.6	15.3	2.9	—	252.3	8.1	455	55	2
VI	—	5.5	12.5	13.4	13.1	15.3	14.2	15.5	14.5	16.7	17.8	16.5	15.3	16.5	14.6	14.4	8.4	—	224.2	7.5	468	48	1
VII	—	7.2	14.1	14.1	12.3	12.4	14.2	13.3	13.6	14.3	15.9	16.0	14.4	13.2	13.8	12.2	4.5	—	205.5	6.6	491	42	3
VIII	—	0.3	8.6	12.3	14.7	14.5	13.9	15.0	14.5	16.8	18.1	16.4	15.9	17.8	14.1	8.1			201.0	6.5	420	48	1
IX				3.5	10.2	12.2	13.6	14.7	14.6	14.1	14.1	13.9	13.4	10.1	4.7				139.1	4.6	332	42	4
X					1.6	5.5	5.3	4.9	5.9	6.6	7.4	7.4	4.4	3.3	0.2				52.5	1.7	285	18	14
XI						0.3	1.1	1.0	1.7	1.1	1.0	1.0	0.9						8.1	0.3	205	4	27
XII						0.1	2.6	4.0	3.9	4.9	4.6	3.6	0.3						24.0	0.8	192	12	21
Годъ. Année.	—	15.0	53.5	79.5	92.6	107.3	123.5	131.3	132.7	136.4	138.1	132.0	118.1	107.1	84.4	54.0	15.8	—	1521.3	4.2	3919	39	128
$\varphi = 55°\ 50'$	**14a. Москва,** Сельскохоз. Институтъ.								$H = 166^m$				**14a. Moscou,** Institut agronomique.						$\lambda = 37°\ 33'$				
I						1.2	4.0	3.3	4.1	5.1	3.7	4.6	2.3						28.3	0.9	213	13	20
II					0.5	2.5	4.2	4.9	5.1	4.8	5.3	5.4	4.6	0.4					37.7	1.3	225	17	19
III				0.5	3.3	4.5	6.0	6.0	5.9	6.2	5.8	4.3	4.2	3.7	1.1				51.5	1.7	316	16	14
IV			0.7	11.7	20.5	22.7	23.3	22.8	24.5	23.3	23.9	23.1	23.1	20.4	13.4	1.1			254.5	8.5	364	70	1
V	—	1.7	14.7	20.2	21.3	21.2	22.3	22.0	22.4	22.5	22.2	21.3	20.7	21.5	19.0	14.3	3.8	—	291.1	9.4	451	65	3
VI	—	5.1	14.0	17.1	16.9	17.6	19.7	18.6	14.8	16.3	17.2	18.1	15.2	14.8	13.8	12.5	6.4	—	238.1	7.9	469	51	0
VII	—	2.5	10.4	14.3	16.7	17.7	19.4	18.1	16.8	17.4	16.5	17.9	19.1	17.9	14.9	10.0	4.1	—	233.7	7.5	472	50	1
VIII	—	0.2	10.8	16.1	18.4	18.3	18.3	21.4	18.8	18.1	14.8	15.4	16.1	15.5	13.6	7.5	0.7	—	224.0	7.2	432	52	2
IX				1.5	8.6	8.8	10.8	12.3	13.3	15.5	15.1	13.1	12.4	11.0	4.5	0.2			127.1	4.2	338	38	5
X					2.8	4.5	6.6	5.9	7.6	9.5	11.4	9.0	7.1	2.8					67.2	2.2	276	24	13
XI						3.3	4.8	5.9	5.7	5.1	5.5	4.6	2.6						37.5	1.2	205	18	20
XII						0.1	1.0	4.8	7.7	7.7	5.3	4.5	0.9						32.0	1.0	192	17	21
Годъ. Année.	—	9.5	50.6	81.4	109.0	122.4	140.4	146.0	146.7	151.5	146.7	141.3	128.3	108.0	80.3	45.6	15.0	—	1622.7	4.4	3953	41	119
$\varphi = 55°\ 50'$	**14b. Москва,** Сельскохоз. Институтъ.								$H = 166^m$				**14b. Moscou,** Institut agronomique.						$\lambda = 37°\ 33'$				
I						1.2	5.9	8.5	7.8	8.1	9.0	9.5	2.6						52.6	1.7	213	25	14
II						3.6	7.5	8.3	8.5	8.8	7.4	9.2	5.4	0.4					59.1	2.1	228	26	11
III					5.3	8.4	9.8	9.9	10.0	10.8	10.3	9.8	8.4	5.6	0.3				88.6	2.9	316	28	14
IV			0.6	1.9	4.3	6.3	8.0	9.4	10.6	9.1	10.1	10.3	9.4	7.6	2.9	1.3			91.8	3.1	355	26	8
V	—	3.0	17.3	20.8	21.0	20.9	20.8	20.8	20.0	19.5	21.7	22.4	23.6	23.2	20.8	18.3	3.5	—	297.6	9.6	454	66	1
VI	—	10.1	19.3	20.7	21.3	21.2	21.0	21.1	22.7	21.5	21.5	19.7	17.9	18.4	18.2	19.1	11.5	—	305.2	10.2	478	64	2
VII	—	3.4	11.7	13.4	14.7	17.3	17.9	17.2	17.9	16.6	15.9	16.5	17.5	17.1	17.0	13.9	8.3	—	236.3	7.6	475	50	0
VIII	—	0.8	11.1	20.5	19.5	20.1	21.3	22.0	21.6	20.0	19.6	17.8	16.0	18.3	17.2	13.8	1.7	—	261.3	8.4	426	61	1
IX				0.9	3.8	3.9	7.5	9.6	8.4	8.6	8.8	7.3	7.2	6.7	3.9	0.4			77.0	2.6	338	23	10
X					2.5	5.4	5.7	4.2	4.7	4.0	4.0	3.4	2.4	1.6					37.9	1.2	279	14	16
XI							0.1	0.9	0.9	1.6	2.0	1.6	0.9						8.0	0.3	205	4	24
XII						0.8	3.8	3.2	3.4	3.4	3.5	2.1	0.8						21.0	0.7	195	11	22
Годъ. Année.	—	17.3	60.0	78.2	92.4	109.1	129.3	135.1	136.5	132.0	133.8	129.6	112.1	98.9	80.3	66.8	25.0	—	1536.4	4.2	3962	39	123
$\varphi = 55°\ 46'$	**15. Москва,** Константиновскій межевой Институтъ.								$H = 164^m$				**15. Moscou,** Institut d'arpentage Constantin.						$\lambda = 37°\ 40'$				
I							1.7	2.5	3.9	3.9	3.2	3.5	0.8						19.5	0.6	201	10	22
II						0.5	2.6	4.1	4.6	4.6	5.0	5.2	2.6						29.2	1.0	195	15	21
III				0.3	2.1	3.4	6.1	5.8	4.9	6.5	5.0	4.6	3.6	3.7	0.7				46.7	1.5	313	15	15
IV			0.6	9.7	20.6	22.0	21.5	22.2	22.7	21.4	23.6	22.6	22.7	20.7	11.7	0.2			242.2	8.1	361	67	1
V	—	1.5	15.8	20.3	20.0	20.8	22.1	21.5	21.3	21.2	20.5	20.2	20.4	20.2	17.6	11.3	1.5	—	276.2	8.9	435	63	3
VI	—	5.5	14.4	16.8	16.9	16.7	16.7	15.4	13.8	14.9	16.8	16.2	14.6	13.2	12.4	12.2	4.8	—	221.3	7.4	459	48	0
VII	—	2.5	10.9	12.5	15.7	17.6	18.2	16.7	15.6	17.0	16.2	17.2	16.9	17.0	13.9	10.2	2.2	—	220.3	7.1	468	47	1
VIII	—	0.3	10.7	15.7	17.2	17.9	17.1	18.9	17.9	17.2	14.8	14.6	16.1	13.9	13.7	5.3	0.2	—	211.5	6.8	419	50	3
IX				3.0	8.4	8.1	9.5	11.4	10.6	15.4	13.7	11.5	12.2	10.4	3.8	0.1			118.1	3.9	337	35	6
X					1.6	4.7	5.5	4.9	5.9	7.7	8.6	7.1	6.0	1.8					53.8	1.7	279	19	15
XI						2.1	4.2	5.3	5.4	5.0	5.1	4.5	3.5						35.1	1.2	202	17	20
XII							0.2	2.1	5.8	5.1	3.8	3.0	0.2						20.2	0.7	174	12	21
Годъ. Année.	—	9.8	52.4	78.3	102.5	113.8	125.4	130.8	132.4	139.9	136.3	130.2	119.6	100.9	73.8	39.3	8.7	—	1494.1	4.1	3843	39	128

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

16. Мензелинская сельскохоз. школа.—Menzelinskaïa, école agricole.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	3.4	0.0	0.0	0.0	11.2	6.4	14.6	4.5	3.1	5.5	7.1	0.0
2	0.0	0.0	0.0	1.8	13.2	12.5	13.3	5.4	0.0	6.1	7.2	0.2
3	5.5	6.6	3.0	10.1	13.0	14.7	11.7	0.4	0.7	1.3	6.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	11.8	12.5	14.5	*10.5*	2.9	0.0	5.7	6.7	1.9
5	0.0	7.1	0.8	5.7	13.4	8.8	9.2	7.4	0.2	1.2	7.4	0.0
6	0.0	0.0	0.2	2.3	11.6	14.1	9.4	9.0	0.0	2.6	7.3	5.6
7	0.0	1.7	8.6	1.9	13.8	14.9	8.2	6.7	10.4	0.2	0.1	0.0
8	0.0	0.0	1.7	12.0	8.1	15.0	14.6	6.2	1.2	0.4	0.0	1.5
9	5.3	2.5	6.5	4.1	11.6	13.0	14.7	7.5	6.5	*0.0*	0.5	0.0
10	0.0	0.0	0.0	7.2	11.4	12.6	3.6	11.3	2.5	3.2	0.0	4.4
11	*4.5*	2.8	0.0	1.6	13.3	15.0	8.3	7.8	0.2	0.0	7.0	5.1
12	5.9	4.3	0.2	0.0	10.9	6.4	14.6	12.3	*9.0*	1.0	0.0	4.9
13	*4.0*	0.0	6.6	4.7	12.3	6.9	14.7	12.3	5.2	0.0	1.7	4.7
14	0.8	5.0	0.0	12.5	*7.0*	12.8	14.1	3.0	3.4	0.0	0.7	5.6
15	0.0	*7.0*	3.2	6.6	13.0	3.6	5.5	0.9	1.0	1.0	0.3	5.2
16	0.0	*7.0*	8.1	6.5	13.6	11.9	9.1	1.1	0.7	0.0	0.0	5.1
17	2.8	2.9	6.6	11.5	11.9	13.6	14.7	9.5	11.5	2.3	0.0	5.0
18	0.0	0.0	0.0	12.2	11.9	15.1	10.2	8.5	10.6	1.4	0.0	5.3
19	0.0	7.5	1.5	6.9	13.3	13.3	1.8	12.7	6.9	2.8	*0.0*	5.5
20	0.0	5.6	3.4	12.2	13.9	12.9	1.6	11.6	0.9	0.0	0.0	0.2
21	0.0	4.8	6.7	11.1	11.3	0.2	11.4	9.8	7.7	0.0	0.0	0.0
22	2.4	7.1	1.7	12.2	8.2	6.0	8.6	8.5	10.4	0.0	0.0	0.0
23	1.7	*6.0*	0.0	11.8	13.6	4.2	11.1	6.6	3.2	0.0	0.0	0.0
24	0.0	*8.0*	0.8	10.8	14.5	6.6	14.2	12.3	0.6	0.4	0.0	1.3
25	1.9	7.8	1.8	12.1	5.8	6.1	10.3	10.2	6.0	8.4	0.0	2.2
26	3.7	8.5	5.5	11.9	13.9	13.1	5.5	8.1	0.1	8.2	0.0	1.1
27	0.4	1.1	3.0	11.6	9.5	9.0	11.4	12.3	0.0	7.9	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.2	8.2	13.1	7.1	9.8	2.5	1.2	0.0	2.2	0.8
29	0.6		3.5	2.5	5.0	0.0	13.4	1.3	0.8	0.2	0.0	0.0
30	0.0		3.0	5.8	7.6	13.3	12.1	10.6	2.4	7.2	0.0	0.0
31	0.0		3.7		9.2		9.7	7.2		7.5		0.0
Сумма. Somme.	42.9	103.3	80.3	229.6	352.6	303.6	321.9	230.4	106.4	74.5	54.2	65.6

17. Златоустъ.—Zlatooust.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1.3	0.0	0.0	10.2	9.6	11.4	11.4	11.8	0.7	5.4	6.8	0.0
2.0	0.0	0.0	9.3	9.4	9.6	11.0	8.5	0.0	2.7	3.9	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	11.6	14.2	5.5	0.9	0.6	0.1	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	14.8	11.4	0.9	0.0	2.4	4.1	0.0
4.0	4.9	0.0	9.1	10.6	10.8	8.3	2.1	5.1	8.6	0.0	0.0
0.0	3.4	4.9	1.6	6.0	6.6	5.8	7.1	3.6	0.0	4.6	0.0
0.0	0.2	0.2	0.8	10.8	15.3	1.9	12.0	7.4	4.5	0.5	0.0
3.0	0.0	2.4	4.5	11.7	13.7	11.3	6.3	9.2	1.4	0.0	0.0
0.0	4.0	4.8	0.0	1.7	14.4	11.1	6.7	6.2	0.0	0.0	2.8
0.0	1.9	2.8	0.0	11.7	12.3	3.8	2.3	5.0	4.6	5.7	3.1
0.0	6.1	0.1	1.9	13.5	15.1	15.1	9.0	9.2	0.0	5.2	3.1
4.1	6.4	0.0	0.9	11.6	10.2	7.1	0.0	2.4	0.0	2.5	5.2
2.0	0.0	0.3	0.0	12.6	11.2	12.7	0.0	3.8	5.1	0.0	4.2
0.7	0.3	0.0	0.0	11.8	0.4	11.7	0.0	4.9	5.0	0.0	6.3
0.0	7.1	0.0	12.9	9.4	1.6	4.1	0.0	0.0	6.3	0.0	5.5
0.0	7.1	8.5	0.0	14.2	2.5	8.4	9.2	0.0	1.4	0.0	4.2
0.0	1.2	7.8	5.2	12.5	11.6	12.0	2.3	5.7	0.0	0.0	3.6
0.0	0.0	4.2	11.1	9.7	15.5	12.4	10.5	7.7	7.3	0.0	5.2
0.0	6.6	0.0	*11.0*	10.4	7.2	10.8	13.1	10.3	0.0	0.0	3.9
0.0	7.3	0.0	12.7	12.8	0.0	3.2	11.5	0.0	0.0	0.3	0.0
0.0	5.6	0.0	12.3	6.4	0.0	7.6	8.9	4.0	0.0	0.0	0.0
0.0	2.7	9.4	11.6	5.0	5.8	11.2	10.1	7.5	0.0	1.7	0.0
0.0	1.9	3.8	12.7	9.1	6.3	7.7	3.3	3.2	0.0	0.0	0.0
0.0	0.3	0.0	7.6	13.4	0.5	7.2	12.8	8.3	0.0	0.0	0.0
0.0	4.3	0.0	11.2	9.2	5.1	9.0	10.6	0.0	3.6	0.0	1.6
2.5	9.0	1.1	11.2	11.0	7.1	13.8	9.8	0.0	5.4	0.0	1.0
0.4	0.0	0.6	9.6	8.7	14.3	14.7	13.1	5.5	7.9	0.0	0.1
0.0	0.0	0.0	7.6	10.0	5.6	9.2	9.2	0.0	6.7	0.6	0.0
2.2		0.0	8.3	0.1	6.4	10.0	12.7	0.0	6.1	0.0	0.0
0.0		3.1	2.5	2.1	7.6	11.3	9.3	0.0	4.9	0.0	0.0
0.0		3.3		12.7		4.9	0.0		8.2		0.0
22.2	80.3	57.3	185.8	291.7	254.5	294.3	218.6	110.6	98.1	36.0	49.8

18. Уфа.—Oufa.

1	4.1	3.7	0.0	11.4	12.6	9.6	15.6	8.6	3.5	6.9	0.0	0.0
2	0.4	0.0	3.5	5.3	13.6	9.1	15.1	5.1	1.9	0.0	0.0	0.8
3	0.9	0.0	0.0	0.7	13.2	15.1	14.9	1.6	0.5	3.2	0.0	0.0
4	1.6	0.0	0.0	3.8	12.5	12.7	12.3	4.2	4.4	6.0	0.0	5.8
5	2.8	0.0	0.0	8.1	13.7	13.9	11.9	12.9	0.2	0.8	8.2	0.0
6	0.0	1.0	1.1	6.3	12.1	13.3	10.4	9.0	0.0	1.5	8.1	0.0
7	0.0	0.0	7.6	7.6	14.1	15.4	3.9	8.5	2.3	0.0	2.9	2.3
8	0.0	1.6	0.0	8.7	10.6	15.3	15.6	8.8	2.0	0.6	0.0	0.0
9	0.0	1.3	2.8	11.3	10.3	15.4	14.4	4.1	10.2	0.0	0.0	3.1
10	0.0	4.8	0.0	4.0	13.6	11.1	9.7	13.8	9.3	3.1	7.5	2.8
11	1.9	7.5	0.0	4.4	14.5	15.6	6.6	9.4	5.6	0.0	7.5	5.5
12	5.9	7.9	0.0	4.0	7.7	9.1	14.4	13.7	5.4	0.4	0.0	5.5
13	3.8	0.0	1.8	2.8	11.3	11.3	14.1	8.4	4.7	2.4	0.8	3.7
14	0.4	5.8	0.0	12.6	7.9	11.6	11.5	6.6	4.0	0.0	0.0	5.8
15	0.4	8.4	2.9	11.9	14.4	4.3	4.6	4.6	3.8	0.4	4.4	5.3
16	0.0	8.1	9.2	0.0	14.4	15.0	10.5	10.0	5.6	7.2	2.6	5.3
17	0.0	3.0	7.4	10.2	12.7	10.6	13.7	4.4	8.4	3.2	0.0	4.2
18	0.0	5.1	8.5	13.4	12.9	15.9	11.7	12.8	10.7	3.7	0.0	3.6
19	0.0	8.0	1.5	7.6	14.5	15.2	7.9	10.5	11.6	0.7	0.0	2.9
20	4.1	7.4	5.7	8.6	14.8	12.9	0.0	8.8	0.6	2.3	0.0	5.4
21	0.0	6.1	3.0	13.3	13.1	3.0	8.1	12.3	8.8	0.0	0.0	0.0
22	0.0	5.4	10.1	13.2	12.5	7.5	9.1	12.7	9.9	0.0	0.0	0.0
23	0.2	7.0	0.7	12.1	14.3	2.6	13.2	2.7	4.7	0.0	0.0	0.0
24	0.0	5.8	2.6	9.3	15.0	1.6	14.7	13.3	11.0	0.0	0.3	2.3
25	1.6	7.6	0.0	12.7	5.6	2.5	12.7	12.1	5.6	9.0	1.2	3.9
26	0.6	8.8	1.2	12.4	14.9	15.1	7.2	10.4	4.4	8.7	0.0	1.0
27	0.0	6.3	0.3	12.5	10.4	11.6	13.8	13.3	0.6	8.6	0.0	1.4
28	5.3	0.0	0.0	8.8	14.3	11.8	10.1	8.7	0.0	8.4	0.0	0.0
29	1.3		0.0	9.5	5.3	10.3	9.7	6.8	0.7	7.2	0.0	0.0
30	0.0		5.1	9.4	10.4	15.5	12.0	12.4	5.4	7.7	0.0	0.0
31	0.0		10.5		12.8		8.9	3.2		7.8		0.0
Сумма. Somme.	35.3	120.6	85.5	255.9	380.0	333.9	338.2	273.7	145.8	99.8	43.5	70.6

19. Оренбургъ.—Orenbourg.

1	—	*0.0*	0.0	10.9	8.4	6.0	11.7	7.9	3.5	0.0	8.7	0.0
2	—	*0.0*	8.4	3.2	13.0	7.1	14.0	8.2	0.0	0.0	4.7	0.0
3	—	*0.0*	0.0	1.1	12.6	14.3	14.8	8.6	3.9	6.5	8.0	0.0
4	—	*0.0*	3.9	5.1	11.6	9.5	14.9	3.1	0.0	0.0	6.5	0.0
5	—	*7.0*	0.3	11.7	13.3	12.8	10.8	12.6	0.0	0.0	6.8	0.0
6	—	6.2	0.0	6.9	10.4	14.8	*11.0*	12.6	5.4	0.0	8.2	0.0
7	—	3.5	6.1	6.8	13.5	14.9	*3.0*	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
8	—	0.0	0.0	3.4	13.5	14.8	16.1	6.0	10.0	0.0	0.0	0.0
9	—	0.0	0.0	2.7	2.7	13.4	11.8	10.0	11.9	0.0	0.0	6.2
10	—	6.9	0.0	3.2	13.0	0.0	14.9	*3.0*	3.4	0.0	3.3	6.8
11	—	7.9	5.7	2.5	13.8	13.3	12.4	2.3	10.8	0.0	7.7	6.2
12	—	7.1	0.0	0.0	13.9	7.9	1.8	12.0	0.0	0.0	0.0	7.0
13	—	8.3	6.4	0.5	13.8	0.0	8.7	11.5	0.0	0.0	0.0	4.7
14	—	0.0	0.0	4.2	10.6	0.0	14.3	4.2	0.0	0.0	0.0	6.7
15	—	8.7	1.5	5.0	11.1	0.0	14.0	*0.0*	0.0	9.1	0.0	6.4
16	—	8.6	2.7	2.2	13.8	14.4	14.0	*0.0*	0.0	8.6	0.0	6.0
17	—	6.8	1.4	12.0	13.6	12.0	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
18	—	0.0	0.0	10.7	14.2	14.9	9.4	0.0	11.5	0.0	0.0	6.5
19	—	7.1	0.0	5.9	13.9	0.0	6.2	10.5	10.2	0.0	0.0	0.0
20	—	7.5	0.0	10.0	14.0	9.8	1.8	11.7	4.9	0.0	0.0	0.0
21	—	5.8	6.3	11.1	2.6	12.1	14.1	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0
22	—	0.0	0.0	12.1	13.0	0.0	11.2	9.5	11.0	0.0	0.0	0.0
23	—	0.0	1.6	12.7	12.0	0.0	7.7	10.2	8.7	0.0	0.0	0.0
24	—	0.0	0.0	10.9	14.7	9.5	9.8	*12.0*	9.0	*0.0*	0.0	0.0
25	—	8.9	4.4	12.4	8.6	8.6	1.7	9.1	0.0	*0.0*	0.0	0.0
26	—	9.2	1.5	12.6	12.7	14.9	14.4	9.6	0.0	7.6	0.0	0.0
27	—	7.2	9.2	10.2	0.0	14.4	7.6	12.4	7.9	9.0	0.0	0.0
28	—	0.7	3.3	12.1	13.8	8.6	11.3	8.1	0.0	9.0	0.0	0.0
29	—		0.0	8.7	9.2	9.8	0.0	10.7	0.0	9.0	0.0	0.0
30	—		10.6	6.2	10.6	13.9	10.7	6.1	*0.0*	9.1	0.0	0.0
31	—		10.9		12.6		8.0	0.0		7.3		0.0
Сумма. Somme.	—	*117.4*	84.2	217.0	354.5	271.7	310.3	222.3	112.1	75.2	53.9	62.5

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}\cdot 100$.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 55°\ 39'$	**16. Мензелинская сельскохоз. школа.**						$H = 80^m$			**16. Menzelinskaïa, école agricole.**								$\lambda = 53°\ 5'$					
I						0.5	3.4	5.6	7.6	9.8	10.2	5.7	0.1						42.9	1.4	201	21	17
II					0.5	5.8	9.7	13.3	15.0	15.9	16.6	15.7	10.6	0.2					103.3	3.7	225	46	9
III				0.1	4.1	5.1	6.4	9.3	11.6	10.7	10.5	8.5	6.8	5.5	1.7				80.3	2.6	306	26	8
IV			1.9	13.8	16.3	18.1	19.5	18.3	22.1	21.8	19.4	21.2	21.0	19.8	14.7	1.7			229.6	7.7	378	61	2
V	—	3.1	20.6	24.1	25.8	25.9	27.2	26.4	26.7	27.0	26.4	27.3	27.5	27.2	24.8	12.3	0.3	—	352.6	11.4	452	78	0
VI	—	7.4	21.1	21.8	21.4	20.9	19.4	21.2	22.9	23.1	20.7	21.2	18.8	20.6	20.5	17.8	4.8	—	303.6	10.1	463	66	1
VII	—	3.7	21.6	21.7	24.4	26.4	25.4	25.5	23.1	24.8	22.9	22.2	23.3	19.2	19.2	15.5	3.0	—	321.9	10.4	458	70	0
VIII			5.4	15.8	17.3	18.2	18.9	19.9	19.5	20.7	22.9	17.9	19.3	18.5	13.7	2.4			230.4	7.4	401	57	0
IX				4.5	8.4	10.0	10.5	11.1	10.9	11.2	10.1	10.3	7.6	8.4	3.3	0.1			106.4	3.5	348	31	4
X					2.6	8.0	9.8	10.5	8.8	9.9	8.3	8.6	6.9	1.1					74.5	2.4	275	27	10
XI						2.8	7.0	7.8	8.5	8.2	7.2	7.6	5.0	0.1					54.2	1.8	203	27	17
XII							7.2	12.0	12.3	14.2	12.1	7.8							65.6	2.1	175	37	12
Годъ. Année.	—	14.2	70.6	101.8	120.8	141.7	164.4	180.9	189.0	197.3	187.3	174.0	146.9	120.6	97.9	49.8	8.1	—	1965.3	5.4	3885	51	80
$\varphi = 55°\ 10'$	**17. Златоустъ.**						$H = 458^m$			**17. Zlatooust.**								$\lambda = 59°\ 41'$					
I							1.4	2.8	2.8	5.4	5.4	3.8	0.6						22.2	0.7	190	12	21
II					0.9	3.2	8.6	11.8	11.7	11.7	11.3	11.6	8.7	0.8					80.3	2.9	225	36	9
III				0.1	3.5	5.6	5.4	5.0	6.8	7.4	6.1	5.2	6.7	4.8	0.7				57.3	1.8	323	18	15
IV			3.9	10.9	14.4	15.6	17.0	17.1	16.4	15.5	15.5	14.9	14.3	13.3	11.9	5.1			185.8	6.2	389	48	7
V	—	1.3	11.6	18.5	18.8	21.8	23.4	22.1	22.8	21.7	23.8	22.7	22.6	22.0	20.8	14.8	3.0	—	291.7	9.4	452	65	0
VI	—	3.7	10.1	13.5	16.5	20.8	20.6	20.2	19.8	20.2	18.8	18.2	14.7	15.3	16.3	17.1	8.7	—	254.5	8.5	462	55	2
VII	—	3.8	13.5	17.0	19.3	20.4	22.2	23.4	22.2	23.5	23.3	21.5	21.3	22.0	19.1	16.3	5.5	—	294.3	9.5	469	63	0
VIII	—	0.1	5.9	11.3	16.9	18.8	20.2	19.1	17.9	17.4	15.7	16.3	17.0	17.7	15.2	8.9	0.2	—	218.6	7.1	426	51	5
IX				0.8	2.8	6.5	9.1	10.2	10.8	11.1	12.0	14.6	14.1	11.7	6.7	0.2			110.6	3.7	344	32	10
X				0.1	2.3	6.4	7.4	10.9	15.3	13.6	13.9	13.6	11.8	2.8					98.1	3.2	279	35	11
XI						1.0	3.2	4.4	4.5	5.7	5.5	6.6	5.1						36.0	1.2	214	17	18
XII						0.2	3.7	7.9	10.5	9.4	9.4	8.5	0.2						49.8	1.6	192	26	17
Годъ. Année.	—	8.9	45.0	72.2	95.4	120.3	142.2	154.9	161.5	162.6	160.7	157.5	137.1	110.4	90.7	62.4	17.4	—	1699.2	4.7	3965	43	115
$\varphi = 54°\ 43'$	**18. Уфа.**						$H = 174^m$			**18. Oufa.**								$\lambda = 55°\ 56'$					
I						0.4	3.0	6.0	6.9	8.2	7.0	3.7	0.1						35.3	1.1	200	18	15
II					1.2	8.1	11.7	15.2	17.1	17.0	15.5	16.8	14.6	3.4					120.6	4.3	237	51	7
III				0.6	3.1	8.1	8.7	9.0	10.8	12.1	8.5	8.0	7.1	7.1	2.4				85.5	2.8	335	26	12
IV			4.7	15.3	20.0	23.0	24.4	22.5	22.3	23.6	21.7	22.0	19.5	17.4	14.0	5.5			255.9	8.5	391	65	1
V	—	3.9	22.0	27.0	28.1	29.3	28.4	27.8	28.0	28.5	26.9	27.0	24.3	25.2	24.2	23.9	5.5		380.0	12.3	460	83	0
VI	—	10.7	20.5	21.7	21.9	23.9	24.5	22.4	23.4	23.2	23.9	24.5	22.2	22.1	19.6	18.1	11.2	0.1	333.9	11.1	480	70	0
VII	—	6.6	18.3	20.9	21.9	24.8	25.7	25.9	27.2	27.4	26.5	25.4	23.8	20.6	18.9	17.6	6.7		338.2	10.9	476	71	1
VIII	—	0.4	11.1	17.6	17.8	19.8	22.7	23.6	24.7	22.0	19.5	20.9	21.7	21.0	17.8	12.9	0.2		273.7	8.8	431	64	0
IX				6.1	11.7	15.0	14.3	16.9	13.9	13.1	13.3	12.6	10.7	11.4	6.8				145.8	4.9	357	41	2
X				0.3	2.2	7.7	9.2	10.4	11.8	12.3	12.5	13.2	13.3	6.5	0.4				99.8	3.2	293	34	9
XI					0.1	3.3	4.6	6.6	6.7	6.7	6.3	5.0	4.0	0.2					43.5	1.4	218	20	20
XII							7.2	10.0	13.3	15.3	15.1	9.5	0.2						70.6	2.3	183	39	12
Годъ. Année.	—	21.6	76.6	109.5	128.0	163.4	184.4	196.3	206.1	209.4	196.7	188.6	161.5	134.9	104.1	78.0	23.6	0.1	2182.8	6.0	4061	54	79
$\varphi = 51°\ 45'$	**19. Оренбургъ.**						$H = 114^m$			**19. Orenbourg.**								$\lambda = 55°\ 6'$					
I						—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—
II					*3.0*	*9.9*	*13.9*	*15.8*	*16.4*	*16.1*	*15.6*	*14.9*	*9.0*	*2.8*					*117.4*	*4.9*	244	*48*	*11*
III				0.4	5.0	7.5	7.5	8.5	10.6	10.1	9.1	9.8	6.7	6.0	3.0				84.2	2.7	343	25	14
IV			2.0	12.1	15.5	16.9	18.7	20.7	20.9	20.7	18.7	18.1	17.0	16.7	15.0	4.0			217.0	7.2	382	57	1
V	—	0.7	20.1	27.3	28.0	28.0	27.6	27.0	27.8	27.6	26.1	24.4	22.8	23.2	23.0	19.5	1.4	—	354.5	11.4	440	81	1
VI	—	7.0	18.5	20.4	18.2	18.3	20.5	20.7	19.4	19.9	19.0	17.7	18.3	18.7	16.0	13.4	5.7	—	271.7	9.1	454	60	7
VII	—	2.6	16.9	18.5	21.4	22.6	23.2	25.3	25.2	21.5	20.6	21.5	20.3	21.7	22.5	20.7	5.8	—	310.3	10.0	461	67	1
VIII			6.2	14.9	17.9	18.8	17.8	17.7	19.1	20.8	20.0	18.1	12.6	16.3	16.1	6.0			222.3	7.2	416	53	5
IX				3.8	9.2	11.0	10.2	10.3	10.9	12.2	11.8	10.8	9.0	8.7	4.2				112.1	3.7	347	32	16
X					4.6	8.0	8.9	9.0	9.0	9.0	8.7	8.0	6.4	3.6					75.2	2.4	303	25	22
XI					0.7	4.0	6.3	7.5	8.0	7.9	7.5	6.6	4.8	0.6					53.9	1.8	233	23	22
XII						1.9	8.7	9.7	10.0	10.0	10.0	9.8	2.4						62.5	2.0	211	30	21
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

20. Сувалки.—Souvalki.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	4.3	1.7	0.0	6.4	0.0	3.8	9.6	13.9	11.7	9.2	0.0	0.0
2	2.8	0.0	0.9	0.0	5.3	6.9	8.7	8.9	9.9	1.6	0.0	0.0
3	0.0	0.7	2.0	11.4	0.0	4.3	10.5	12.5	11.8	0.0	0.0	0.0
4	4.3	4.0	0.0	11.1	5.9	1.0	14.0	10.9	6.3	8.6	0.0	0.0
5	5.6	5.2	0.0	11.8	7.2	1.5	13.3	8.9	10.4	1.5	0.0	0.0
6	0.0	0.2	0.3	11.6	9.6	13.7	5.0	3.1	7.6	9.6	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	12.0	11.5	0.0	9.2	6.2	5.7	0.0	0.0	6.2
8	0.0	0.2	1.1	11.9	0.0	0.0	12.6	11.2	7.6	0.0	0.0	6.2
9	0.0	3.0	5.1	11.3	5.5	0.3	6.5	6.6	5.4	9.8	1.5	1.6
10	0.0	5.2	6.5	12.2	0.0	0.0	14.1	3.3	7.7	9.8	0.0	0.0
11	0.0	2.3	5.6	12.0	12.9	0.4	11.8	5.4	6.1	0.0	6.3	5.4
12	0.2	7.3	0.0	12.2	10.6	5.5	14.0	4.7	4.2	0.0	5.9	0.0
13	0.0	0.0	3.7	12.3	13.7	9.4	10.4	8.7	0.0	5.3	1.8	0.0
14	2.8	0.0	3.8	11.1	14.0	7.1	3.4	10.6	0.0	7.3	5.2	0.0
15	0.0	0.0	8.6	11.5	12.2	0.0	7.5	13.2	0.0	8.8	0.0	0.0
16	5.4	0.0	0.3	10.3	6.9	9.5	8.4	12.4	0.0	0.9	6.1	0.0
17	3.2	5.5	0.5	7.4	7.2	11.2	5.7	3.9	9.4	5.4	0.0	0.0
18	1.3	0.0	4.2	9.4	3.7	9.8	13.3	2.0	7.9	8.7	3.6	0.0
19	2.0	5.0	0.3	7.8	1.4	14.9	13.8	7.9	6.2	0.0	1.6	3.5
20	0.0	6.9	2.6	6.1	0.6	15.3	8.9	10.7	0.8	0.0	0.0	4.8
21	2.3	8.0	1.0	3.4	7.1	13.8	10.1	2.9	7.3	0.0	5.2	5.0
22	0.0	2.9	1.4	7.2	6.6	8.9	6.5	9.3	7.2	0.3	6.8	3.6
23	1.3	0.0	4.0	3.6	9.9	3.9	13.5	5.0	1.3	0.7	0.0	0.0
24	3.1	0.0	0.0	9.5	7.8	5.6	12.1	8.2	0.4	0.0	0.0	0.0
25	5.0	0.0	0.0	3.7	13.2	11.9	10.6	8.0	2.1	0.3	0.0	0.0
26	0.0	1.8	6.9	4.9	9.0	10.7	9.5	1.4	1.6	3.9	1.9	0.0
27	0.0	0.0	2.6	0.0	5.1	13.6	10.5	7.0	7.7	3.1	0.0	0.0
28	0.3	0.0	8.7	1.8	4.8	11.9	9.3	7.9	4.6	0.0	0.4	0.0
29	0.2		2.4	10.4	2.7	6.3	5.8	3.5	2.8	0.1	0.0	0.0
30	0.0		4.0	6.4	4.5	4.2	13.1	0.6	5.1	0.0	0.0	0.0
31	0.4		8.8		0.4		13.6	6.9		0.0		0.0
Сумма. Somme.	44.5	59.9	85.3	250.7	199.3	205.4	315.3	225.7	158.8	94.9	46.3	36.3

21. Ивангородъ.—Ivangorod.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
—	0.0	0.0	3.7	0.6	1.3	6.8	11.1	9.6	5.4	3.6	0.0
—	0.0	4.0	2.7	0.0	0.0	0.0	10.2	11.4	6.8	0.0	0.0
—	0.0	0.0	10.9	0.0	10.5	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
—	6.7	0.0	10.8	0.0	1.7	14.1	12.9	10.9	3.0	0.0	0.0
—	1.8	2.9	10.8	4.6	0.0	9.6	13.3	9.8	8.3	1.3	4.4
—	0.0	3.7	11.7	9.5	3.3	13.9	12.6	3.7	9.0	5.2	0.0
—	0.0	0.0	11.5	9.1	0.0	0.0	0.0	3.3	1.6	6.5	3.0
—	0.0	8.6	11.3	11.5	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	3.1	6.7
—	0.0	1.6	11.5	11.4	0.0	0.0	0.0	7.4	9.8	2.4	3.6
—	1.0	4.0	11.9	11.7	0.6	3.5	11.9	3.8	9.3	0.0	0.0
—	0.0	9.5	11.5	12.9	0.2	11.3	2.9	2.4	8.6	5.6	0.0
—	4.2	0.0	11.3	8.3	5.9	6.2	12.7	0.0	4.6	5.2	0.0
—	6.3	0.0	12.1	7.0	8.2	12.3	10.9	0.0	6.1	0.0	0.0
—	0.0	1.5	11.5	4.4	0.0	9.3	12.6	0.0	8.0	8.2	1.8
—	0.0	5.8	7.7	10.7	8.3	13.3	11.8	7.9	7.3	8.0	1.1
—	0.0	0.0	11.6	9.4	3.5	7.7	8.2	4.5	2.1	7.3	1.4
—	1.9	0.0	10.9	7.4	8.6	6.4	0.0	5.2	3.3	0.0	2.5
—	0.0	4.6	9.6	9.9	5.6	14.0	2.9	8.3	9.0	1.4	0.0
—	6.3	0.0	0.0	5.3	9.3	12.3	0.0	7.0	0.0	1.8	0.0
—	0.0	0.5	0.0	12.4	15.0	11.4	9.1	5.1	7.6	2.7	0.0
—	7.0	3.4	0.0	5.1	14.4	4.0	7.9	4.8	0.0	6.1	4.3
—	1.3	3.2	12.8	12.8	11.4	4.1	10.5	9.9	0.0	0.0	5.0
—	1.3	0.0	0.8	0.0	10.5	7.1	10.6	0.4	0.0	0.0	3.2
—	0.0	0.0	7.1	13.6	1.6	3.6	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0
—	0.0	0.0	8.0	0.0	13.4	13.9	3.3	1.9	0.0	0.6	2.1
—	0.0	1.7	0.0	14.2	10.2	13.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
—	0.9	7.1	1.7	9.5	13.3	13.6	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0
—	0.0	5.3	7.6	13.4	12.8	8.5	11.0	0.9	1.2	0.1	0.0
—		0.0	11.4	3.8	9.2	9.5	1.1	0.0	7.5	0.0	0.0
—		7.7	2.2	0.1	2.3	9.4	0.0	9.5	6.4	0.0	0.0
—		7.3		5.1		14.1	11.1		0.6		0.0
—	38.7	82.4	234.6	223.7	181.1	257.8	209.9	133.8	127.6	69.1	39.1

22. Маріина Горка.—Mariina Gorka.

1	0.6	1.3	0.0	3.4	12.0	4.6	8.8	13.7	7.4	2.9	0.0	2.5
2	5.1	0.0	4.2	6.4	11.4	0.2	3.9	14.1	9.2	3.7	0.0	1.5
3	3.3	0.0	3.7	11.9	0.0	9.7	0.0	7.1	11.5	0.0	0.0	2.8
4	1.3	0.9	9.0	11.9	7.2	7.6	0.0	12.9	7.7	1.9	0.0	0.3
5	3.7	0.0	0.0	12.2	*9.0*	0.4	0.0	5.3	10.2	8.5	0.0	0.1
6	*1.5*	0.0	0.0	11.9	10.1	0.0	2.4	4.9	3.9	9.5	0.0	0.0
7	0.9	0.0	0.0	12.2	11.1	1.4	1.2	5.2	5.2	0.8	0.0	3.8
8	0.0	0.0	0.8	12.3	10.1	1.3	4.3	4.3	1.8	0.0	0.0	3.9
9	0.0	0.0	0.6	12.5	7.9	1.4	0.0	10.2	0.2	8.4	0.0	1.7
10	0.0	1.6	5.3	10.3	2.2	1.0	13.6	9.5	7.4	8.3	0.0	0.0
11	0.0	0.0	7.1	12.7	8.0	10.2	14.1	3.4	8.5	0.0	0.0	0.0
12	0.0	3.1	6.7	12.8	8.5	3.8	11.4	6.3	0.0	0.0	5.6	0.0
13	0.0	0.0	0.0	12.6	10.5	7.0	4.3	6.2	0.0	0.0	0.0	0.8
14	0.6	0.0	5.1	12.6	12.5	4.1	2.7	12.7	0.0	7.6	0.9	0.0
15	0.0	0.0	3.9	11.6	6.0	10.0	0.0	12.9	0.0	9.2	0.0	0.0
16	0.0	0.0	6.8	12.6	12.5	12.4	11.1	12.5	3.6	0.2	0.0	0.0
17	0.3	5.8	0.0	10.7	12.2	10.9	8.4	13.0	0.0	3.7	1.2	0.0
18	0.0	7.7	0.0	12.4	8.9	13.5	11.8	11.1	1.7	6.9	0.0	3.6
19	1.5	8.1	0.4	12.7	9.2	*15.0*	13.7	2.5	5.3	3.7	0.0	5.7
20	2.6	6.8	1.3	4.4	4.6	14.3	9.1	0.0	9.9	4.6	4.6	6.2
21	0.2	6.8	5.0	0.0	2.9	14.7	0.0	12.5	10.4	1.2	0.0	5.6
22	0.0	7.9	5.7	9.7	13.9	13.6	5.8	9.3	4.6	3.3	0.0	0.8
23	0.0	6.3	9.1	8.2	12.8	8.2	8.7	5.6	8.7	0.0	0.0	0.0
24	0.0	5.4	0.0	1.0	13.0	9.5	10.1	5.0	0.0	0.8	0.0	0.0
25	2.2	0.0	4.5	2.6	0.5	11.5	7.8	12.4	0.0	0.0	3.7	0.0
26	0.0	0.3	8.8	4.3	5.4	12.6	9.2	3.2	4.1	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.3	6.9	3.2	13.7	4.2	5.3	1.4	0.0	0.0	0.0
28	3.1	0.1	0.2	0.0	0.0	12.0	1.8	8.4	0.0	0.0	0.8	5.0
29	6.1		8.1	10.3	7.0	9.8	2.6	2.9	5.9	1.9	0.6	0.0
30	1.9		2.3	4.8	5.8	14.0	5.3	1.0	7.7	1.7	0.0	0.0
31	0.0		9.7		10.2		13.9	9.4		0.0		0.0
Сумма. Somme.	34.9	62.1	108.6	267.9	248.6	248.4	190.2	242.8	136.3	88.8	17.4	44.3

23. Василевичи.—Vasilevitchi.

0.6	3.4	0.9	5.0	11.9	8.5	9.2	14.0	10.6	5.2	0.0	0.0
6.4	0.0	2.0	0.4	0.0	0.0	0.5	13.6	7.3	0.0	4.9	0.0
0.0	0.0	4.0	8.2	1.8	7.4	3.8	10.2	10.2	4.6	0.0	3.4
0.0	5.6	3.8	9.6	2.5	11.0	1.3	13.1	12.6	0.1	0.0	0.0
3.3	2.4	0.0	9.3	11.9	11.0	0.2	2.3	11.0	4.0	0.0	0.7
5.1	0.0	0.0	9.2	13.1	1.3	*4.5*	6.8	2.9	8.0	2.0	0.8
0.0	0.0	0.0	9.8	11.5	7.7	3.5	5.8	5.0	2.5	0.0	0.0
0.0	0.0	0.5	9.7	10.6	5.4	5.6	2.2	3.1	0.0	0.0	4.9
0.0	0.0	0.0	8.3	7.6	4.7	9.3	8.6	4.0	3.5	0.0	5.1
0.0	0.2	2.8	7.4	8.6	7.3	9.1	8.7	6.4	2.8	0.0	0.0
0.0	0.0	3.5	12.2	10.2	9.4	10.0	1.9	0.6	0.0	0.0	0.0
0.0	0.7	7.3	12.7	8.4	6.1	10.7	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0
0.0	0.0	0.0	12.4	6.9	8.1	7.7	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.0	0.0	4.9	12.1	10.7	5.0	2.6	8.1	0.0	0.5	0.0	1.9
0.0	0.0	0.6	12.1	5.8	8.8	3.5	13.4	0.0	4.8	1.6	0.0
0.0	0.0	6.2	11.8	6.3	11.9	12.4	13.3	0.0	4.5	0.0	0.0
1.3	6.7	0.0	7.6	11.5	14.2	10.9	13.3	1.6	1.6	0.0	0.0
0.0	7.2	0.0	11.6	9.0	13.7	12.5	12.6	4.6	5.2	0.0	1.2
0.7	8.4	0.7	10.3	10.4	13.1	13.1	0.0	4.1	3.1	1.3	0.0
0.9	5.5	0.0	0.0	4.9	11.8	5.9	0.0	9.3	8.3	0.0	6.3
0.4	6.8	0.0	0.1	6.3	13.0	2.9	7.8	8.5	6.5	0.0	6.4
0.0	6.4	1.9	0.0	11.0	11.5	2.8	8.6	7.3	2.9	0.0	0.5
0.0	1.3	0.0	0.0	12.9	12.7	10.6	9.9	5.5	0.0	0.0	0.0
0.0	0.4	1.9	8.5	13.8	3.4	8.3	7.6	3.8	0.0	0.0	0.0
3.3	0.0	2.9	7.8	4.8	4.8	0.8	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	8.8	6.0	6.0	12.0	7.0	0.3	0.0	0.0	3.7	0.0
1.2	0.1	5.9	1.3	5.2	12.5	4.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
2.0	2.7	0.0	5.4	2.1	12.5	3.6	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
4.5		8.3	7.7	2.6	13.1	4.6	4.8	3.4	0.3	2.2	0.0
0.0		5.7	1.6	8.2	13.0	0.4	3.2	5.3	0.0	0.3	0.0
2.0		8.9		10.2		14.0	6.5		0.0		0.0
32.7	57.8	81.5	218.1	246.7	274.9	195.4	219.6	127.1	68.4	18.9	31.2

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ). — 1906. — **La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).**

Мѣсяцы. Mois. / Часы. Heures.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 54° 6'$	**20. Сувалки.**						$H = 177^m$						**20. Souvalki.**						$\lambda = 22° 56'$				
I						0.6	2.8	6.9	8.1	8.5	9.7	6.5	1.4						44.5	1.4	200	22	14
II						2.6	5.8	8.1	10.8	9 1	8.8	8.7	6.0						59.9	2.1	216	28	12
III				2.3	5.6	6.2	8.7	9.3	9.6	10.3	9.8	9.1	7.5	6.2	0.7				85.3	2.8	329	26	7
IV			3.3	19.5	23.4	24.8	24.0	23.2	21.9	19.3	19.2	19.2	20.2	17.5	14.0	1.2			250.7	8.4	378	66	2
V	—	0.8	9.6	14.2	15.1	14.1	15.6	17.7	15.6	15.3	16.1	15.9	14.3	12.6	12.6	9.2	0.6	—	199.3	6.4	454	44	4
VI	—	3.0	9.5	12.1	14.6	15.2	15.7	15.6	14.2	15.4	12.9	12.4	14.9	15.9	15.2	12.9	5.9	—	205.4	6.8	449	46	4
VII	—	5.6	20.3	22.8	25.6	24.3	22.9	22.7	22.5	21.4	21.6	22.5	20.3	20.9	19.2	17.8	4.9	—	315.3	10.2	467	68	0
VIII	—	0.1	6.1	11.9	15.9	17.2	19.8	20.4	23.3	20.2	18.9	19.4	15.7	14.1	15.3	7.3	0.1	—	225.7	7.3	405	56	0
IX				3.3	7.7	9.4	10.7	14.6	17.0	18.1	15.8	17.0	18.6	16.5	10.1				158.8	5.3	340	47	4
X				0.2	4.8	8.6	8.3	9.9	10.9	11.1	11.9	11.7	11.3	6.2					94.9	3.1	285	33	12
XI						1.8	6.3	6.1	8.6	10.0	7.4	4.9	1.2						46.3	1.5	208	22	18
XII						0.2	3.3	6.3	7.6	7.6	6.7	4.3	0.3						36.3	1.2	174	21	23
Годъ. Année.	—	9.5	48.8	86.3	112.7	125.0	143.9	160.8	170.1	166.3	158.8	151.6	131.7	109.9	87.1	48.4	11.5	—	1722.4	4.7	3905	44	100
$\varphi = 51° 34'$	**21. Ивангородъ.**						$H = 116^m$						**21. Ivangorod.**						$\lambda = 21° 51'$				
I						—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—
II						3.0	4.5	5.8	5.9	5.0	5.9	5.2	3.1	0.3					38.7	1.4	228	17	17
III				1.0	4.3	7.2	8.5	9.7	7.5	7.7	10.8	10.2	8.9	5.6	1.0				82.4	2.7	314	26	13
IV			0.4	13.3	19.3	20.8	20.9	20.8	21.6	21.5	20.8	21.0	19.6	18.6	14.0	2.0			234.6	7.8	373	63	4
V	—	0.7	12.2	17.6	17.1	18.3	19.4	18.8	18.0	18.4	18.7	15.3	14.4	14.2	12.5	6.7	1.4	—	223.7	7.2	436	51	5
VI	—	1.7	8.7	11.2	13.0	12.4	13.2	14.7	13.4	13.4	13.9	14.6	11.7	12.1	12.5	10.3	4.3	—	181.1	6.0	453	40	6
VII	—	2.8	16.5	20.8	22.4	22.3	22.0	20.7	18.5	17.8	16.7	16.9	16.4	15.5	15.0	11.4	2.1	—	257.8	8.3	457	56	4
VIII	—	0.1	8.9	15.0	16.7	15.3	16.2	16.9	17.5	17.1	16.6	17.7	15.5	15.6	14.4	6.3	0.1	—	209.9	6.8	418	50	9
IX				1.9	8.5	10.2	13.5	13.4	12.8	15.8	16.2	14.1	13.3	10.9	3.2				133.8	4.5	332	40	6
X					2.9	11.6	13.1	14.0	15.2	15.4	17.0	15.8	14.3	8.3					127.6	4.1	286	45	9
XI					0.2	6.3	8.3	9.5	9.3	8.9	10.8	9.8	5.7	0.3					69.1	2.3	237	29	13
XII						0.8	2.8	3.4	7.1	7.1	8.7	6.6	2.6						39.1	1.3	212	18	19
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 53° 26'$	**22. Маріина Горка.**						$H = 176^m$						**22. Marilna Gorka.**						$\lambda = 28° 18'$				
I						0.6	2.6	3.9	6.5	9.1	7.4	4.6	0.2						34.9	1.1	179	19	15
II						2.7	6.1	8.3	9.5	9.4	9.3	9.5	7.0	0.3					62.1	2.2	220	28	14
III				1.5	9.3	11.1	12.3	11.8	12.7	12.3	11.3	9.0	10.4	5.6	1.3				108.6	3.5	326	33	8
IV			5.0	19.5	21.5	20.1	22.1	23.4	23.4	23.3	21.5	21.9	22.9	20.0	19.7	3.6			267.9	8.9	382	70	2
V	—	0.6	9.6	17.6	19.9	21.1	20.1	22.0	21.5	21.1	20.5	17.4	14.4	16.3	15.3	10.8	0.4	—	248.6	8.0	438	57	2
VI	—	3.4	15.2	17.7	17.3	19.2	18.8	18.3	18.8	18.8	18.9	17.9	17.1	16.6	14.8	11.9	3.7	—	248.4	8.3	445	56	1
VII	—	1.4	9.7	13.9	14.9	14.1	12.7	15.1	15.5	14.9	12.7	14.5	12.2	12.1	11.2	12.6	2.7	—	190.2	6.1	455	42	6
VIII	—	0.9	8.1	14.9	17.1	16.9	19.6	21.8	21.6	18.2	20.5	20.0	17.4	17.7	18.5	9.4	0.2	—	242.8	7.8	419	58	1
IX			0.1	5.9	12.1	13.5	13.1	14.0	14.9	13.3	12.9	12.6	9.6	9.8	4.3	0.2			136.3	4.5	340	40	8
X				0.2	3.7	6.9	10.7	10.3	9.4	9.9	10.0	10.5	11.1	5.6	0.5				88.8	2.9	292	30	11
XI						0.1	2.4	4.3	3.5	2.6	1.3	2.0	1.2						17.4	0.6	222	8	23
XII						0.4	5.6	7.5	7.0	7.9	8.1	7.4	0.4						44.3	1.4	189	23	16
Годъ. Année.	—	6.3	47.7	91.2	115.8	126.7	146.1	160.7	164.3	160.8	154.4	147.3	123.9	104.0	85.6	48.5	7.0	—	1690.3	4.6	3907	43	107
$\varphi = 52° 16'$	**23. Василевичи.**						$H = 139^m$						**23. Vasilevitchi.**						$\lambda = 29° 48'$				
I						0.3	3.1	5.8	5.2	5.4	7.0	4.8	1.1						32.7	1.1	212	15	17
II					0.3	2.1	7.3	9.9	8.3	8.0	8.6	7.4	5.6	0.3					57.8	2.1	225	26	13
III					3.7	10.5	10.7	10.8	10.2	10.0	8.6	7.7	7.2	2.1					81.5	2.6	277	29	11
IV			1.9	11.5	18.7	21.2	18.3	18.7	19.8	21.2	20.2	19.8	19.8	16.7	9.4	0.9			218.1	7.3	356	61	3
V	—	0.4	7.7	13.9	15.4	18.3	20.6	19.4	20.8	21.5	22.4	22.5	19.5	17.3	15.9	10.3	0.8	—	246.7	8.0	433	57	1
VI	—	1.0	11.4	16.2	18.1	21.8	21.9	22.1	21.3	22.0	20.6	21.2	22.1	22.8	19.9	10.7	1.8	—	274.9	9.2	445	62	1
VII	—	—	6.6	11.2	11.6	14.2	13.8	14.4	17.5	18.1	20.0	17.6	18.1	14.3	10.9	7.1	—	—	195.4	6.3	433	45	0
VIII	—	0.1	7.1	13.5	14.4	15.2	15.9	17.9	19.3	20.2	17.3	18.5	18.8	16.9	15.3	9.1	0.1	—	219.6	7.1	418	53	3
IX			0.7	3.9	5.6	10.4	14.2	14.9	16.7	17.1	12.9	11.5	10.7	5.8	2.1	0.6			127.1	4.2	303	42	9
X					0.5	4.3	6.9	6.9	9.9	10.4	10.3	9.3	7.2	2.7					68.4	2.2	278	25	13
XI						0.4	1.1	1.5	1.6	4.2	5.1	3.6	1.4						18.9	0.6	208	9	22
XII						0.6	3.4	4.8	4.6	5.7	6.7	4.7	0.7						31.2	1.0	196	16	21
Годъ. Année.	—	1.5	35.4	70.2	88.3	119.3	137.2	147.1	155.2	163.8	159.7	148.6	132.2	98.9	73.5	38.7	2.7	—	1572.3	4.3	3784	42	114

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
24. Шатиловская опытная станція. Chatilovskaïa, station agronomique.												
1	1.8	3.4	0.0	8.5	2.8	14.6	9.4	13.1	8.0	0.7	0.0	0.0
2	4.5	0.0	2.3	7.5	7.2	10.4	6.3	13.4	7.7	3.9	4.9	0.6
3	0.0	0.0	2.0	10.1	9.1	11.0	7.5	8.7	1.5	3.8	4.8	*2.0*
4	0.0	0.0	2.8	8.7	13.2	4.2	9.2	11.9	0.2	2.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	1.4	8.7	13.1	14.2	8.1	12.4	11.3	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	5.6	9.9	13.4	14.7	9.6	10.1	6.8	0.0	0.0	0.0
7	0.0	2.4	4.0	10.0	10.0	12.7	7.4	6.9	2.4	8.9	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	5.6	11.4	3.6	11.9	7.3	3.6	1.2	0.0	0.0
9	0.0	0.0	2.1	7.3	10.5	3.2	6.7	5.4	2.2	1.2	0.0	5.6
10	0.0	0.0	5.6	3.5	11.9	11.8	6.2	9.3	7.6	2.4	0.0	0.0
11	0.0	0.0	3.1	10.0	12.7	13.1	6.6	5.9	2.6	0.3	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	11.1	7.5	13.6	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	12.0	5.7	5.6	10.6	4.2	1.0	0.0	2.1	0.0
14	0.0	0.0	0.0	7.0	13.2	3.1	10.9	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	8.0	11.1	8.3	14.1	14.3	11.2	1.7	0.0	0.0	0.0
16	3.7	0.0	1.4	8.7	6.7	12.2	7.6	12.2	9.0	5.6	0.0	0.0
17	0.0	6.8	6.0	11.0	13.7	7.8	5.9	12.8	0.2	3.6	2.7	0.0
18	0.0	8.3	1.3	5.7	14.1	13.5	10.6	13.3	6.1	0.0	0.0	6.5
19	0.0	9.0	1.0	10.3	13.4	11.5	10.2	11.6	8.9	0.0	0.0	6.6
20	2.5	7.5	0.0	9.8	12.1	11.7	12.7	10.0	9.6	0.9	1.9	6.9
21	0.2	7.7	0.0	0.3	13.1	10.2	9.4	9.6	9.7	4.2	0.0	6.2
22	0.0	0.0	2.3	1.1	4.8	10.6	5.9	12.1	9.8	1.1	0.0	0.0
23	0.0	3.3	7.9	0.0	9.2	14.1	0.4	12.7	9.2	0.0	0.0	0.0
24	0.0	1.2	0.0	11.4	5.6	13.9	0.0	11.1	1.4	0.0	0.0	0.0
25	6.1	0.0	4.5	11.2	4.8	4.5	0.0	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3.9	6.9	2.5	1.0	12.5	12.8	0.4	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
27	5.2	0.0	5.8	5.7	6.8	8.6	9.0	0.5	0.0	0.0	2.6	0.0
28	0.0	0.7	0.0	12.8	0.0	14.0	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
29	0.0		4.9	13.3	8.7	10.4	9.8	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	5.7	0.0	14.4	4.6	0.0	6.2	6.3	0.0	0.0
31	0.0		5.4		7.7		11.5	2.4		0.0		0.0
Сумма. Somme.	27.9	57.2	79.9	239.0	283.2	320.1	240.9	246.0	133.1	46.1	19.0	35.2
25. Большая Алешня.—Bolchaïa Alechnïa.												
1	5.9	7.4	0.0	12.0	—	13.9	11.4	12.0	7.0	0.0	6.9	0.6
2	3.5	1.9	0.0	11.9	—	13.8	12.3	13.2	11.3	7.7	8.1	0.5
3	0.0	0.0	5.9	12.1	—	14.4	9.9	12.0	1.4	6.4	8.2	1.0
4	0.0	0.0	1.5	6.2	—	7.6	11.3	13.9	1.0	0.8	5.6	0.0
5	0.0	0.0	3.1	11.3	—	14.6	7.5	13.1	12.1	0.1	0.0	0.0
6	0.0	0.0	8.0	11.9	—	14.6	10.0	6.5	5.1	7.0	0.0	0.0
7	0.0	1.0	1.7	11.9	—	14.6	8.6	5.8	1.7	4.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.5	8.5	—	11.2	9.8	9.5	2.5	7.0	0.0	4.4
9	0.3	1.7	3.2	8.0	—	10.4	9.6	6.3	2.6	9.7	0.0	5.8
10	0.0	0.0	3.5	6.9	—	3.3	0.0	10.8	7.4	1.8	0.0	1.9
11	0.0	0.0	6.0	12.0	—	0.0	11.3	8.5	6.3	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	1.7	11.2	—	14.8	10.6	4.0	2.8	0.6	0.0	0.0
13	0.0	0.0	6.5	12.8	—	14.2	10.5	2.5	0.0	0.3	1.4	0.0
14	0.0	0.0	0.0	5.6	11.5	10.6	13.5	2.3	11.5	0.0	3.3	0.0
15	0.0	0.0	5.8	12.6	13.9	10.9	13.8	12.7	8.5	0.0	0.0	0.0
16	2.3	7.9	4.2	11.1	13.8	10.1	13.9	12.7	6.1	2.7	0.0	2.9
17	0.0	8.9	7.9	12.9	13.3	13.5	4.2	12.4	0.6	8.4	1.5	5.3
18	0.4	9.1	1.5	6.9	13.4	7.1	13.0	13.2	11.5	0.0	0.0	6.3
19	1.8	9.1	1.7	11.9	14.0	13.6	8.6	12.0	11.3	0.0	0.0	5.7
20	0.0	9.4	0.7	12.3	13.8	2.9	14.5	13.0	8.9	1.4	2.2	5.7
21	0.0	6.8	0.8	3.2	11.6	10.8	11.5	11.8	11.4	0.0	0.4	3.6
22	2.5	0.3	3.1	4.5	0.7	8.6	6.6	9.5	11.2	0.9	0.0	0.0
23	0.0	0.0	11.2	3.1	11.5	8.7	12.3	13.0	10.8	0.0	0.0	4.7
24	0.0	3.2	0.0	11.7	4.0	13.3	0.6	10.9	4.5	0.0	0.0	0.0
25	7.3	7.1	6.0	8.4	6.4	8.4	0.9	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0
26	7.7	0.0	0.0	6.2	14.1	14.7	0.6	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0
27	7.3	0.0	8.7	6.3	12.4	14.5	6.7	8.4	0.2	0.4	1.3	0.0
28	0.0	0.0	0.0	*13.0*	0.0	14.9	1.9	5.9	0.3	0.0	0.0	0.0
29	0.0		6.8	*5.0*	14.2	12.6	11.6	5.5	8.2	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	*13.0*	5.1	11.9	7.9	8.0	6.3	6.5	0.0	0.0
31	0.0		3.4		5.2		13.1	1.4		2.3		0.0
Сумма. Somme.	39.0	73.8	103.4	284.4	—	334.5	278.0	284.3	172.5	68.0	38.9	48.4
26. Ключевскій хуторъ.—Klioutchevskiï Khoutor.												
1	1.0	1.9	0.0	6.6	12.7	10.5	15.5	12.8	3.7	8.3	7.9	0.0
2	4.6	1.6	0.0	2.0	13.0	5.1	14.5	8.4	1.3	1.7	7.4	0.0
3	3.0	0.0	6.6	9.4	11.6	12.3	14.8	2.5	3.6	6.1	6.8	3.4
4	5.2	0.0	0.0	12.1	12.6	13.7	9.6	6.1	0.0	6.9	7.8	0.0
5	0.0	7.0	2.9	7.4	11.8	13.0	12.3	13.5	0.0	0.0	8.0	0.0
6	0.0	0.4	0.2	0.3	11.2	13.0	12.0	13.1	0.0	2.4	6.1	0.0
7	0.0	0.6	8.2	7.2	13.9	15.1	6.8	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	4.4	2.0	8.6	10.4	14.5	12.9	6.9	7.7	0.0	0.6	0.0
9	0.0	1.8	3.8	5.2	9.0	14.3	14.9	4.6	6.7	0.0	0.0	2.3
10	0.0	0.0	0.0	8.8	10.8	13.8	11.3	13.1	8.7	0.0	7.3	3.3
11	5.3	8.1	0.9	3.6	13.3	15.3	0.0	9.3	2.3	0.0	7.5	5.7
12	6.4	7.6	0.4	*0.0*	6.5	1.0	15.2	12.3	*0.0*	0.0	0.0	5.0
13	3.9	7.3	2.6	0.2	13.9	14.8	14.9	13.0	0.0	7.3	0.0	6.2
14	0.9	2.1	0.0	11.6	5.5	9.1	13.4	13.5	9.5	0.0	1.4	5.9
15	0.0	8.1	4.0	9.6	14.2	3.4	11.9	5.1	0.0	0.0	1.1	4.8
16	0.0	8.4	6.0	7.2	13.2	13.6	14.7	1.4	4.4	6.4	0.0	5.5
17	1.8	8.5	0.0	10.8	12.3	13.1	14.4	5.2	11.4	6.5	0.0	5.4
18	0.0	1.4	0.0	7.9	13.4	14.3	13.1	13.4	11.2	6.2	0.0	6.1
19	0.0	8.5	0.0	7.9	14.4	12.8	0.1	11.8	11.4	0.0	0.0	6.2
20	0.0	7.7	0.0	9.9	14.1	12.7	4.8	11.8	3.7	1.1	0.0	5.5
21	0.0	7.6	0.8	12.3	5.9	3.0	9.7	11.9	9.0	0.0	0.0	0.0
22	5.2	5.5	0.0	12.0	*11.5*	0.9	8.6	12.9	9.4	0.0	0.0	0.0
23	6.5	4.5	0.0	5.1	14.1	3.6	7.5	2.0	4.7	0.0	0.0	0.0
24	0.0	6.8	2.7	9.8	*14.5*	6.8	12.7	13.1	10.3	0.0	0.0	0.0
25	1.6	9.1	9.4	8.1	7.2	12.1	3.1	10.3	3.9	0.0	0.0	3.3
26	6.2	9.1	7.3	12.7	13.1	13.9	13.8	9.5	3.6	7.0	0.0	0.0
27	0.0	6.8	4.2	7.5	12.7	7.2	10.7	13.0	0.0	8.3	0.0	2.3
28	3.9	0.0	0.0	8.9	13.2	8.8	8.0	7.1	0.0	8.2	0.0	2.7
29	0.0		0.0	1.8	5.0	7.0	10.4	3.7	0.4	8.3	*0.0*	0.0
30	0.0		9.3	8.7	12.8	14.4	12.9	11.8	5.2	8.7	0.0	0.0
31	0.0		3.2		14.2		11.1	8.7		8.4		0.0
Сумма. Somme.	55.5	134.8	74.5	223.2	362.0	313.1	335.6	290.0	132.1	101.8	61.9	73.6
27. Безенчукъ.—Bezentchouk.												
1	0.0	0.0	0.0	1.9	11.7	12.9	14.7	12.1	2.4	6.3	8.6	0.0
2	0.0	5.6	0.0	0.0	12.8	12.4	14.9	9.4	0.0	3.9	8.2	4.6
3	0.0	0.0	4.1	9.2	13.1	12.7	15.1	8.7	1.7	2.1	8.1	0.0
4	0.0	7.8	0.0	11.4	12.9	14.4	8.9	8.4	0.0	4.8	7.9	1.5
5	0.0	0.0	3.7	4.0	13.8	12.0	14.5	13.4	0.0	8.0	8.2	0.2
6	6.4	0.0	0.0	0.0	13.2	14.5	5.0	12.9	0.0	0.0	5.5	0.0
7	0.0	0.0	7.3	*4.0*	14.1	15.2	10.5	6.6	0.0	0.0	0.3	0.0
8	0.0	0.0	0.0	11.2	8.8	15.3	12.0	0.0	10.6	0.0	0.0	0.8
9	0.0	0.0	2.2	8.9	12.5	12.3	14.5	7.1	0.0	2.4	0.0	2.0
10	0.0	0.0	2.2	2.8	12.6	14.2	13.2	10.6	4.0	6.3	6.7	2.6
11	0.0	5.6	0.0	2.1	8.8	9.8	6.3	13.5	0.0	0.0	3.0	6.3
12	5.2	7.1	0.0	4.7	11.8	7.5	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	7.3	0.0	5.2	13.9	15.0	15.1	13.2	0.0	5.7	0.4	0.6
14	0.0	0.0	1.1	12.8	5.8	13.0	14.3	1.3	9.2	0.2	0.0	0.0
15	0.0	6.3	8.8	7.5	13.9	14.2	14.5	5.4	3.4	1.8	0.0	0.4
16	0.0	8.4	6.6	5.6	13.1	14.4	13.5	4.1	0.9	0.0	2.7	6.1
17	0.0	8.8	0.0	11.3	14.0	8.5	13.4	9.3	11.5	5.8	0.0	5.6
18	0.0	8.2	0.0	12.0	14.4	14.5	9.5	11.0	10.5	*0.0*	0.1	5.8
19	0.0	5.4	0.0	12.9	14.0	14.0	13.2	12.6	10.8	0.0	0.0	5.5
20	0.0	6.3	0.0	11.0	14.2	0.0	0.4	12.2	7.6	*0.0*	0.2	5.5
21	0.0	4.3	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0	12.9	7.5	*0.0*	0.0	2.1
22	3.1	0.0	0.0	11.7	13.6	9.7	0.0	12.6	11.4	0.0	0.0	0.8
23	6.6	0.0	0.0	12.1	12.6	13.2	2.7	7.4	1.2	1.1	1.8	0.0
24	0.0	0.0	3.2	9.3	12.8	7.1	10.4	13.0	10.7	0.0	0.0	0.0
25	4.3	7.6	3.5	9.5	12.5	14.2	7.7	8.1	0.7	0.2	0.0	0.0
26	5.0	9.4	8.8	13.3	11.4	13.2	11.5	12.9	0.0	5.5	0.0	2.1
27	3.4	0.0	0.0	11.4	13.7	9.1	11.0	11.7	0.0	7.5	0.0	0.0
28	8.0	0.0	0.0	5.2	9.5	6.5	11.8	9.4	3.4	7.9	0.4	0.0
29	0.0		0.0	0.7	5.3	0.1	1.5	6.6	1.4	8.0	0.0	0.0
30	0.0		8.5	1.0	10.9	15.4	9.5	*12.0*	6.4	8.0	0.0	0.0
31	0.0		3.0		13.9		7.4	11.7		8.4		0.0
Сумма. Somme.	42.0	98.1	63.0	212.7	378.8	335.3	306.0	290.1	115.3	93.9	62.1	52.5

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	*A.* Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	*B.* Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 53°\ 0'$	**24. Шатиловская опытная станція.**								$H = 245^m$	**24. Chatilovskaïa**, station agronomique.								$\lambda = 37°\ 23'$					
I						0.1	0.2	2.1	5.7	6.4	6.1	*5.1*	2.2						27.9	0.9	226	12	23
II					0.5	2.7	*5.7*	6.9	7.6	9.4	9.5	7.0	6.0	1.9					57.2	2.0	245	23	17
III					2.0	6.9	9.8	11.3	11.8	10.9	8.0	8.8	7.6	2.8					79.9	2.6	282	28	10
IV			1.6	6.0	16.1	21.8	23.9	22.9	23.2	24.0	23.4	22.5	21.7	20.1	10.7	1.1			239.0	8.0	357	67	1
V	—	0.4	13.4	17.7	19.5	21.0	23.4	24.2	25.5	24.8	24.1	22.4	20.2	18.2	15.5	12.2	0.7	—	283.2	9.1	439	65	2
VI	—	4.8	15.8	20.5	21.4	21.2	23.4	23.9	24.3	24.9	24.8	23.5	22.5	23.3	20.5	18.4	6.9	—	320.1	10.7	458	70	0
VII	—	2.8	13.3	18.7	19.1	22.2	21.1	22.8	21.9	20.0	19.4	15.8	14.3	12.9	10.5	5.2	0.9	—	240.9	7.8	462	52	2
VIII			8.4	16.9	19.8	20.3	21.8	22.9	20.0	18.9	19.2	18.8	19.8	17.2	14.0	8.0			246.0	7.9	415	59	4
IX				1.2	8.7	12.2	14.9	16.2	14.9	13.8	14.5	14.4	12.5	8.7	1.1				133.1	4.4	314	42	6
X					0.7	2.9	5.7	8.6	7.6	7.4	4.9	3.6	3.7	1.0					46.1	1.5	259	18	16
XI						0.7	0.4	2.7	4.1	3.8	3.3	2.5	1.3	0.2					19.0	0.6	223	9	24
XII						0.9	*4.6*	4.6	5.2	5.4	6.1	*6.0*	*2.4*						35.2	1.1	213	17	23
Годъ. Année.	—	8.0	52.5	81.0	107.8	132.9	154.9	169.1	171.8	169.7	163.3	150.4	134.2	106.3	72.3	44.9	8.5	—	1727.6	4.7	3893	44	128
$\varphi = 53°\ 38'$	**25. Большая Алешня.**								$H = 135^m$	**25. Bolchaïa Alechnïa.**								$\lambda = 40°\ 9'$					
I						2.4	3.9	4.7	5.6	6.6	6.4	6.5	2.9						39.0	1.3	221	18	21
II					2.6	6.5	9.2	9.5	9.4	8.9	9.0	8.9	7.2	2.6					73.8	2.6	254	29	15
III				2.1	3.9	7.5	10.8	10.9	11.5	13.0	12.2	11.2	11.7	7.2	1.4				103.4	3.3	329	31	7
IV			3.6	20.1	22.9	23.4	25.7	24.3	24.4	23.8	23.8	25.3	23.2	21.1	18.6	4.2			284.4	9.5	389	73	0
V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI	—	7.0	19.3	22.8	21.9	24.2	25.0	23.8	24.2	25.6	23.2	24.7	24.5	22.8	19.3	19.9	6.3	—	334.5	11.2	449	74	1
VII	—	1.5	13.6	20.6	22.3	22.1	22.2	21.7	22.2	20.7	21.1	21.4	18.3	16.8	17.7	14.0	1.8	—	278.0	9.0	446	62	1
VIII			9.3	21.3	21.8	22.5	23.6	23.0	23.5	23.4	23.4	21.7	22.9	21.8	16.7	9.4			284.3	9.2	412	69	0
IX			0.6	8.4	14.8	16.4	19.4	18.8	17.2	15.1	15.3	13.2	12.6	11.5	8.8	0.4			172.5	5.8	355	49	3
X				0.1	4.7	5.5	6.5	6.1	6.9	7.7	8.8	8.9	8.5	3.8	0.5				68.0	2.2	288	24	13
XI					0.3	2.6	4.4	5.1	5.0	4.8	6.4	6.2	4.0	0.1					38.9	1.3	227	17	20
XII						0.1	5.3	9.8	9.9	8.8	8.1	5.8	0.6						48.4	1.6	188	26	18
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 53°\ 42'$	**26. Ключевскій хуторъ.**								$H = 180^m$	**26. Kliïoutchevskiï Khoutor.**								$\lambda = 52°\ 40'$					
I						0.8	5.9	8.6	9.2	11.1	10.6	7.4	1.9						55.5	1.8	208	27	17
II					1.8	12.7	15.9	18.9	18.1	17.0	15.9	15.4	15.5	3.6					134.8	4.8	237	57	4
III				0.6	3.4	6.5	9.0	8.0	8.2	7.9	8.8	7.6	7.0	5.6	1.9				74.5	2.4	330	23	13
IV			1.9	12.5	17.9	19.0	19.7	22.3	21.2	22.4	21.3	19.0	16.2	15.9	12.2	1.7			223.2	7.4	380	59	1
V	—	1.5	19.2	25.2	27.2	27.6	27.2	28.2	27.4	27.7	26.3	26.4	26.1	27.0	25.6	18.3	1.1	—	362.0	11.7	443	82	0
VI	—	6.7	16.4	20.7	20.6	22.3	22.4	24.5	25.5	26.1	25.2	19.9	20.1	19.2	17.3	17.1	9.1	—	313.1	10.4	468	67	0
VII	—	3.8	18.0	21.3	22.7	23.9	24.4	25.4	25.7	25.8	25.0	23.9	23.2	22.1	23.1	20.1	7.2	—	335.6	10.8	471	71	1
VIII			9.0	19.1	22.2	21.8	22.7	24.3	25.7	24.5	22.0	22.5	22.6	22.8	18.3	12.3	0.2	—	290.0	9.4	418	69	0
IX			0.2	5.9	10.6	12.1	13.7	12.2	13.1	13.2	12.6	11.4	10.6	10.4	6.0	0.1			132.1	4.4	349	38	9
X				0.4	3.9	10.3	11.8	13.3	12.8	12.3	12.6	11.3	9.5	3.3	0.3				101.8	3.3	294	35	15
XI					0.1	5.7	9.0	9.4	8.5	8.0	8.0	8.0	5.0	0.2					61.9	2.1	217	29	19
XII						0.2	9.0	13.5	15.2	13.7	11.7	10.0	0.3						73.6	2.4	184	40	15
Годъ. Année.	—	12.0	64.7	105.7	130.4	162.9	190.7	208.6	210.6	209.7	200.0	182.8	158.0	130.1	104.7	69.6	17.6	—	2158.1	5.9	3999	54	94
$\varphi = 53°\ 0'$	**27. Безенчукъ.**								$H = 47^m$	**27. Bezentchouk.**								$\lambda = 49°\ 25'$					
I						1.6	3.8	5.0	6.9	7.7	8.0	6.4	2.6						42.0	1.4	220	19	23
II					1.5	7.2	11.2	12.9	13.8	13.7	13.1	12.8	8.6	3.3					98.1	3.5	243	40	14
III				0.1	3.0	6.7	6.5	7.2	7.7	6.9	6.9	8.4	6.3	2.0	1.3				63.0	2.0	334	19	18
IV			3.6	15.0	18.5	19.2	18.6	18.5	17.5	17.6	18.8	18.4	18.1	13.6	12.4	2.9			212.7	7.1	390	55	3
V	—	1.3	19.1	25.8	27.3	29.1	28.6	27.9	29.1	29.8	29.1	29.7	29.4	26.7	26.1	18.9	0.9	—	378.8	12.2	445	85	0
VI	—	9.1	22.7	23.8	24.4	25.0	25.0	25.5	24.6	23.9	22.9	21.9	21.8	22.2	20.4	16.7	5.4	—	335.3	11.2	461	73	2
VII	—	4.9	18.0	21.6	22.9	23.3	23.8	23.7	23.2	22.9	22.1	20.4	18.4	19.4	19.7	16.0	5.7	—	306.0	9.9	465	66	2
VIII	—	0.6	11.6	20.6	22.9	23.5	24.7	24.2	23.9	23.6	22.0	21.5	20.7	21.3	19.1	9.8	0.1	—	290.1	9.4	424	68	2
IX				4.1	8.3	10.4	10.9	10.1	12.2	12.0	9.7	9.0	10.9	10.2	7.1	0.4			115.3	3.8	362	32	11
X				0.5	3.6	8.9	11.2	10.8	11.5	11.8	11.5	11.6	9.5	2.6	0.4				93.9	3.0	300	31	12
XI					0.5	6.6	7.9	8.8	9.7	8.6	8.0	6.1	5.3	0.6					62.1	2.1	227	27	15
XII						0.1	7.5	10.3	9.9	8.2	7.5	8.4	0.6						52.5	1.7	195	27	14
Годъ. Année.	—	15.9	75.0	111.5	132.9	161.6	179.7	184.9	190.0	186.7	179.6	174.6	152.2	121.9	106.5	64.7	12.1	—	2049.8	5.6	4066	50	116

Суточныя количества (въ часахъ). — 1906. — Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
28. Боровое лѣсничество, станція № 1, въ лѣсу. **Borovoe, verderie,** station № 1, dans la forêt.												
1	0.0	1.5	0.4	0.0	12.6	13.1	15.0	13.3	0.2	7.4	7.2	0.0
2	4.7	1.8	3.8	0.3	12.9	3.5	15.0	10.0	1.5	0.2	8.2	3.2
3	0.0	0.0	0.0	7.1	11.6	7.8	14.0	8.3	4.7	5.5	7.1	0.0
4	2.5	2.1	0.0	10.1	12.4	12.6	13.7	7.5	0.0	7.1	6.6	0.0
5	0.3	7.1	2.2	6.3	13.5	12.5	12.6	12.8	0.4	0.0	7.6	0.0
6	5.5	0.4	0.0	0.0	9.7	13.9	4.7	11.3	0.0	2.1	7.5	0.0
7	2.2	0.0	5.8	7.7	13.6	15.1	8.8	6.1	0.0	0.1	0.1	0.0
8	0.0	3.1	1.7	4.0	10.0	15.0	10.3	5.1	9.1	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	4.7	6.5	11.0	15.0	15.1	6.3	5.2	0.0	0.0	0.9
10	0.0	0.0	0.0	5.4	10.6	14.5	12.2	12.0	4.2	0.8	7.7	5.2
11	*0.0*	7.1	0.0	0.2	12.2	12.3	1.7	9.3	2.7	0.0	6.5	4.8
12	1.8	7.7	0.2	0.0	7.1	2.2	12.2	13.2	0.0	0.0	0.0	5.9
13	0.0	7.0	1.7	0.0	13.8	13.9	14.6	13.5	0.0	6.9	0.0	4.9
14	0.0	0.0	0.7	10.5	3.5	9.2	13.9	7.7	7.8	0.9	0.0	0.0
15	0.0	7.4	5.2	8.1	14.0	6.5	14.4	4.2	0.0	1.7	0.0	2.7
16	0.0	8.2	1.8	6.4	11.1	11.1	14.2	4.6	4.2	5.4	0.0	6.7
17	0.0	7.8	0.0	9.0	13.4	13.3	13.4	5.5	7.4	4.1	0.0	6.5
18	1.2	1.8	0.0	8.9	14.2	13.7	12.0	13.0	9.4	3.7	0.0	6.3
19	0.0	8.5	0.0	8.4	14.2	10.6	0.1	13.1	9.0	0.0	0.0	6.2
20	0.0	7.0	0.0	8.0	13.5	10.1	10.6	12.2	3.0	2.0	0.0	6.3
21	0.0	5.6	6.0	11.7	9.2	3.2	12.1	12.0	7.7	0.0	0.0	0.0
22	2.1	3.1	0.0	11.1	10.2	0.8	5.8	11.6	7.9	0.0	0.0	0.3
23	4.9	0.9	0.0	10.8	7.0	3.4	10.1	5.6	6.4	0.0	0.0	0.0
24	0.5	2.0	0.4	5.4	14.4	7.9	10.4	12.4	8.6	0.0	0.0	0.0
25	*0.0*	8.7	8.4	7.5	10.4	14.5	4.5	7.8	1.0	1.1	0.0	0.0
26	6.4	8.1	3.5	13.0	11.8	13.9	13.6	12.6	0.0	8.3	0.0	0.0
27	0.0	3.1	2.1	6.9	13.9	7.5	5.3	12.1	0.0	7.0	0.0	0.9
28	6.7	0.0	0.0	7.3	10.7	8.7	11.8	6.3	1.8	7.8	0.4	0.0
29	0.0		0.0	0.5	5.8	5.9	3.8	3.2	1.0	7.1	0.0	0.0
30	0.0		8.0	1.3	13.5	15.1	12.8	10.6	4.3	7.0	0.0	0.0
31	0.0		0.8		10.7		6.2	9.8		7.5		0.0
Сумма. Somme.	38.6	110.0	57.4	182.4	352.5	306.8	324.9	293.0	107.5	93.7	58.9	60.8
29. Малый Узень.—Maïyï Ouzen.												
1	4.0	4.7	0.0	0.0	11.3	12.7	14.8	12.0	2.3	7.6	8.4	1.6
2	6.1	7.8	0.0	0.0	12.7	5.9	14.6	11.8	1.2	4.3	8.0	0.3
3	3.3	6.3	5.6	8.3	13.4	10.4	12.5	10.1	3.2	10.1	8.4	0.0
4	1.4	0.0	0.0	11.1	12.7	13.5	13.9	13.8	1.0	7.3	7.7	0.0
5	0.0	6.5	2.3	3.9	12.9	11.1	14.1	12.4	1.4	4.2	6.1	0.0
6	0.0	0.0	3.0	5.3	13.0	14.7	12.4	12.9	11.5	5.2	8.1	0.0
7	0.0	0.0	1.8	2.2	11.4	14.3	10.5	6.5	7.8	4.2	0.9	0.0
8	0.0	0.0	5.3	9.3	10.6	12.7	8.3	12.5	10.1	4.0	0.3	0.0
9	5.6	0.0	8.3	9.8	11.7	8.3	8.1	6.6	3.2	0.0	0.1	6.7
10	0.0	2.3	7.7	6.8	12.6	5.5	8.8	12.7	11.2	0.0	1.6	6.4
11	0.8	6.0	0.0	3.7	13.1	6.5	6.7	13.0	6.4	0.0	0.0	0.0
12	0.0	6.3	7.4	5.8	12.8	12.8	4.7	12.9	10.9	0.0	3.3	0.0
13	0.0	7.8	0.0	1.2	5.5	10.2	14.8	1.6	11.4	0.0	0.6	0.0
14	0.0	8.8	2.9	11.2	12.6	5.1	5.8	8.9	10.4	0.2	0.7	2.3
15	0.0	8.4	7.7	9.4	13.5	14.1	8.8	6.3	3.6	8.2	0.0	0.0
16	0.0	8.9	10.4	11.8	12.9	9.6	12.2	9.5	7.4	0.0	0.0	4.9
17	1.7	8.4	1.7	4.6	13.0	11.0	14.1	10.3	8.5	3.0	0.0	6.3
18	0.0	8.6	0.0	2.2	12.9	12.9	14.2	11.3	10.6	5.4	0.0	6.3
19	3.5	8.3	6.6	11.8	11.1	8.2	14.3	12.9	11.1	1.4	0.0	6.2
20	0.0	7.7	0.7	11.6	11.4	1.8	13.1	12.5	11.1	0.0	0.0	6.1
21	0.0	6.2	0.8	12.0	11.9	0.0	8.4	12.9	10.2	1.6	0.0	5.9
22	5.1	4.8	8.1	11.0	13.2	2.1	9.1	12.4	11.2	8.9	4.0	0.0
23	2.3	0.0	2.1	8.9	12.9	3.5	7.5	12.5	11.3	2.8	0.0	0.0
24	0.0	0.0	4.1	10.2	13.1	*9.5*	5.6	12.2	8.4	0.0	0.0	0.0
25	5.8	7.7	0.6	10.2	14.5	12.7	9.6	5.9	5.2	0.0	0.0	0.0
26	7.1	8.0	8.7	9.7	14.3	9.8	13.9	12.4	4.4	0.0	0.0	1.1
27	7.3	6.3	4.6	6.7	14.5	11.7	7.8	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.5	0.0	4.9	0.0	11.8	1.1	12.0	11.7	1.6	0.0	0.8	0.0
29	0.0		2.4	2.3	12.1	8.5	12.3	9.2	7.4	7.9	0.0	0.0
30	0.0		8.6	8.0	11.7	10.9	13.1	7.6	6.2	5.6	0.0	0.0
31	0.0		1.2		13.7		8.0	11.4		3.2		0.0
Сумма. Somme.	54.5	139.8	117.5	209.0	384.8	271.1	334.0	328.4	210.2	95.1	59.0	54.1
30. Коровинцы (Волынской губ.).—**Korovintsy** (gouv. Volynie).												
1	0.0	2.2	2.4	6.9	10.9	12.6	9.1	14.0	11.4	4.5	0.0	0.0
2	0.2	0.0	2.1	6.9	7.6	3.7	2.8	12.8	5.3	1.0	0.0	0.5
3	4.1	2.8	2.8	9.8	1.4	5.0	0.2	10.3	11.8	9.5	0.0	4.6
4	7.2	6.0	4.6	11.7	1.9	10.0	0.0	12.2	11.7	0.6	0.0	0.0
5	4.3	0.0	0.0	11.6	3.4	4.3	0.0	3.6	8.6	9.0	0.0	1.0
6	3.9	0.0	4.9	11.3	9.1	1.6	1.2	10.1	9.1	9.3	3.9	0.0
7	6.4	0.0	0.2	11.3	10.1	10.9	9.8	9.9	3.8	5.5	0.0	0.0
8	0.0	0.0	8.5	12.3	9.6	10.9	6.7	2.0	3.1	0.6	0.0	5.9
9	0.0	0.0	1.5	12.3	10.1	3.5	4.1	5.8	10.6	0.0	0.0	4.6
10	0.0	2.3	5.5	12.0	8.0	9.5	5.1	8.9	1.3	7.3	0.3	0.0
11	1.6	0.7	5.0	12.3	11.5	10.8	3.6	3.9	0.0	0.0	1.4	0.0
12	0.1	1.0	5.4	12.3	9.4	6.0	8.5	0.5	0.0	0.0	2.4	1.4
13	0.0	0.0	0.0	12.6	10.1	5.5	5.6	9.8	6.7	0.0	0.0	0.4
14	1.7	0.0	7.2	12.3	6.1	10.2	2.2	13.3	5.9	9.3	0.0	3.6
15	0.3	0.0	5.6	12.4	7.8	12.6	2.1	13.4	4.6	6.9	0.0	0.0
16	2.1	0.0	5.6	11.3	5.2	11.8	12.8	12.7	0.2	4.1	0.0	0.0
17	7.2	6.6	0.3	10.1	2.4	13.6	10.7	13.2	5.4	4.4	6.6	0.0
18	3.5	7.1	0.9	11.8	6.0	10.5	11.6	10.7	9.2	7.3	0.3	0.0
19	2.2	8.0	0.0	8.9	8.6	12.5	14.3	0.0	6.3	7.2	6.7	0.0
20	1.0	5.0	0.0	0.8	1.3	13.7	11.4	0.0	4.7	9.6	3.1	4.7
21	5.1	7.7	0.0	3.8	4.7	13.7	7.1	3.3	6.8	9.2	0.0	5.2
22	0.0	7.5	9.2	9.0	12.8	13.4	5.3	12.0	5.0	6.4	0.0	6.3
23	0.0	0.0	0.0	3.6	11.1	13.5	8.1	12.8	6.7	0.6	0.0	0.0
24	3.2	0.2	3.6	0.0	13.6	8.5	11.5	12.2	5.1	0.0	0.0	0.1
25	4.2	0.0	2.2	4.0	6.6	9.2	7.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	2.9	7.4	1.6	7.4	12.7	4.5	1.4	0.0	0.0	0.9	0.0
27	3.2	0.3	3.8	0.0	6.3	9.3	12.3	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.5	6.4	3.3	8.8	1.4	14.0	11.2	7.8	3.2	0.0	0.0	1.8
29	0.0		0.0	3.1	13.2	14.0	11.9	6.3	0.0	4.1	2.0	0.0
30	0.0		7.0	3.4	7.0	14.1	7.7	5.3	9.6	0.0	1.5	0.0
31	0.4		9.7		6.9		9.6	11.5		0.0		0.0
Сумма. Somme.	62.4	66.7	108.7	248.2	231.5	301.6	218.0	255.1	156.1	116.4	29.1	40.1
31. Червонное.—Tchervonnoe.												
1	0.0	6.3	2.5	4.7	12.4	—	9.9	*11.0*	—	—	0.0	0.0
2	0.0	0.0	1.6	9.2	5.2	—	4.1	13.8	—	—	0.0	4.5
3	0.9	3.5	*0.0*	9.9	1.3	—	0.4	13.0	—	—	0.0	0.0
4	5.8	5.4	0.0	11.3	1.5	—	0.3	10.8	—	—	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	11.6	3.9	—	0.0	9.7	—	—	0.0	0.0
6	4.7	0.0	5.8	10.7	9.3	—	2.4	7.3	—	—	0.0	0.0
7	1.6	0.0	0.0	11.3	9.8	—	5.7	1.9	—	—	0.0	0.0
8	0.0	0.0	*10.0*	11.8	9.4	—	8.6	4.8	—	—	0.0	5.8
9	0.0	0.0	0.0	11.9	10.3	—	3.3	11.7	—	—	0.0	4.3
10	1.5	2.5	6.4	9.7	10.2	—	5.1	8.4	—	—	0.0	0.0
11	0.0	0.0	4.1	11.8	11.0	—	1.0	6.1	—	—	2.4	0.0
12	0.1	0.0	7.5	11.7	9.6	—	7.2	0.0	—	—	2.6	0.0
13	0.0	0.0	0.0	*12.0*	12.1	—	5.4	9.1	—	—	0.0	0.0
14	0.9	0.0	6.1	11.9	5.3	—	3.0	12.5	—	—	0.0	3.0
15	0.1	0.0	8.4	*12.0*	9.3	—	2.5	13.1	—	—	0.0	0.0
16	1.1	0.0	6.0	*10.3*	5.9	—	11.6	13.0	—	—	0.0	0.0
17	7.3	7.8	0.6	*11.0*	2.5	—	9.9	12.9	—	—	6.8	0.0
18	2.9	7.1	0.1	*12.0*	6.9	—	11.6	10.6	—	—	0.7	0.0
19	1.6	7.2	0.2	9.3	9.4	—	14.0	0.0	—	—	7.0	0.0
20	2.8	0.0	0.2	0.4	2.0	—	11.8	0.0	—	—	0.0	5.5
21	3.8	7.1	0.0	3.1	6.5	—	8.4	11.9	—	—	0.0	6.0
22	0.0	7.6	10.4	8.0	13.5	—	5.5	3.4	—	—	0.0	6.0
23	0.0	0.0	0.0	1.5	12.8	—	12.9	12.4	—	—	0.0	0.0
24	0.7	0.0	0.4	0.0	13.5	—	2.0	11.7	—	—	0.0	0.0
25	5.0	0.0	0.7	4.5	7.3	—	6.9	12.3	—	—	0.0	0.0
26	0.0	0.0	9.2	3.3	11.3	—	8.3	2.0	—	—	0.9	0.0
27	3.5	1.7	3.2	0.5	6.6	—	11.9	2.7	—	—	0.0	0.0
28	1.1	6.5	1.7	7.7	0.7	—	8.7	7.7	—	—	0.0	1.9
29	1.6		0.8	0.0	10.2	—	10.5	5.3	—	—	0.8	0.0
30	0.0		6.1	5.7	6.6	—	5.2	6.0	—	—	1.8	0.0
31	2.0		10.3		5.5		5.4	10.5		—		0.0
Сумма. Somme.	49.0	62.7	102.3	*238.8*	241.8	—	203.5	255.6	—	—	23.0	37.0

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation
$\varphi = 52°\ 59'$	**28. Боровое лѣсничество,** станція № 1, въ лѣсу.								$H = 82^m$	**28. Borovoe, verderie,** station № 1, dans la forêt.								$\lambda = 52°\ 0'$					
I						0.4	2.2	4.3	5.2	5.7	7.6	9.7	3.5						38.6	1.2	220	18	19
II					0.6	6.4	14.1	15.8	15.4	16.1	14.0	14.5	11.2	1.9					110.0	3.9	232	47	6
III					1.1	6.3	7.8	6.9	8.3	7.3	7.5	6.1	4.8	1.3					57.4	1.9	266	22	13
IV			0.7	6.5	14.0	17.7	21.1	20.5	19.3	18.3	16.7	16.0	15.0	11.0	5.0	0.6			182.4	6.1	342	53	4
V	—	0.4	18.1	26.4	27.3	28.1	29.1	29.2	28.4	26.6	23.7	25.4	25.1	25.0	22.0	16.6	1.1	—	352.5	11.4	436	81	0
VI	—	7.2	19.6	20.8	22.3	23.2	23.8	25.0	24.9	23.9	24.1	21.3	17.9	16.4	17.6	14.7	4.1	—	306.8	10.2	452	68	0
VII	—	4.3	19.5	23.2	22.6	22.9	23.4	23.8	23.7	25.6	24.3	23.2	22.4	22.9	21.8	17.8	3.5	—	324.9	10.5	450	72	0
VIII			13.0	23.2	23.7	25.3	24.5	24.5	22.5	24.2	25.0	21.7	19.5	20.3	18.8	6.8			293.0	9.5	403	73	0
IX			0.1	1.5	8.5	9.5	12.1	12.8	12.9	12.5	10.9	11.2	9.0	5.4	1.1				107.5	3.6	314	34	8
X					0.7	6.7	12.3	11.7	11.3	13.5	13.2	11.9	10.0	2.4					93.7	3.0	265	35	10
XI					0.3	4.9	7.8	8.0	8.0	8.5	8.0	7.7	5.7						58.9	2.0	221	27	20
XII						2.2	7.9	9.7	10.3	10.3	10.0	8.9	1.5						60.8	2.0	204	30	17
Годъ. Année.	—	11.9	71.0	101.6	121.1	153.6	186.1	192.2	190.2	192.5	185.0	177.6	145.6	106.6	86.3	56.5	8.7	—	1986.5	5.4	3805	52	97
$\varphi = 50°\ 31'$	**29. Малый Узень.**								$H = 39^m$	**29. Malyï Ouzen.**								$\lambda = 47°\ 37'$					
I						1.7	4.4	7.6	8.8	10.2	10.7	7.3	3.8						54.5	1.8	227	24	17
II					2.0	10.6	15.8	18.1	18.3	18.3	18.7	18.5	16.1	3.4					139.8	5.0	245	57	8
III				0.7	6.4	12.0	14.0	13.3	17.7	16.0	12.9	10.5	8.4	4.9	0.7				117.5	3.8	332	35	6
IV			0.8	12.8	16.8	19.0	20.4	21.5	20.6	19.8	16.9	16.7	16.7	16.2	10.4	0.4			209.0	7.0	371	56	3
V	—	0.7	14.9	28.7	29.3	30.6	30.5	30.0	30.1	29.7	29.1	29.2	27.3	29.4	27.1	17.1	1.1	—	384.8	12.4	436	88	0
VI	—	2.3	15.9	18.3	20.0	19.1	21.8	22.6	21.3	18.4	21.1	22.4	19.9	17.8	14.5	11.9	3.8	—	271.1	9.0	453	60	1
VII	—	1.8	15.9	21.3	25.1	25.9	25.6	26.2	26.2	24.8	24.5	26.0	25.1	24.6	21.9	16.2	2.9	—	334.0	10.8	455	73	0
VIII			11.2	26.5	27.1	27.6	27.3	26.1	25.3	27.0	25.1	23.3	24.4	23.6	22.9	11.0			328.4	10.6	415	79	0
IX				7.2	13.0	17.4	19.4	18.9	19.5	21.0	20.7	20.7	20.3	20.2	11.6	0.3			210.2	7.0	352	60	1
X				0.1	4.7	8.3	10.7	12.8	11.7	12.0	11.9	9.6	7.7	4.9	0.7				95.1	3.1	297	32	12
XI					0.5	5.0	6.0	7.9	8.2	9.4	9.5	6.8	5.2	0.5					59.0	2.0	226	26	15
XII						1.3	8.1	8.6	8.4	9.8	9.7	7.1	1.1						54.1	1.7	202	27	19
Годъ. Année.	—	4.8	58.7	115.6	144.9	178.5	204.0	213.6	216.1	216.4	210.8	198.1	176.0	145.5	109.8	56.9	7.8	—	2257.5	6.2	4011	56	82
$\varphi = 50°\ 1'$	**30. Коровинцы** (Волынской губ.).								$H = 259^m$	**30. Korovintsy** (gouv. Volynie).								$\lambda = 28°\ 15'$					
I						2.0	4.8	7.4	10.8	11.5	10.0	10.1	5.8						62.4	2.0	237	26	10
II					0.3	3.4	7.5	8.6	10.2	9.6	8.1	9.5	8.5	1.0					66.7	2.4	228	29	12
III				0.5	8.5	14.0	13.5	13.5	12.9	12.0	9.2	9.1	7.9	6.7	0.9				108.7	3.5	321	34	7
IV			2.1	14.3	20.8	22.2	22.0	23.3	23.1	23.0	20.4	20.3	19.8	17.1	16.9	2.9			248.2	8.3	378	66	2
V			5.5	12.1	16.6	19.4	20.6	22.8	22.1	19.6	18.7	19.7	17.0	15.5	11.9	9.5	0.5	—	231.5	7.5	433	53	0
VI	—	1.5	16.0	20.7	23.3	24.8	23.8	23.6	22.0	22.6	22.1	21.6	19.9	18.4	19.9	17.3	4.1	—	301.6	10.1	445	68	0
VII	—	0.4	7.7	11.7	15.0	17.7	21.3	20.8	20.7	16.7	15.6	15.6	15.2	15.4	12.6	10.2	1.4	—	218.0	7.0	453	48	2
VIII			7.8	18.6	21.9	19.8	19.9	19.4	20.1	20.9	22.1	20.1	19.9	19.1	17.1	8.3	0.1	—	255.1	8.2	414	62	2
IX				3.9	10.8	13.7	15.2	16.3	18.3	18.3	18.1	12.5	13.8	9.5	5.7				156.1	5.2	338	46	6
X					5.8	10.2	10.8	12.3	12.3	13.7	13.2	14.1	14.0	9.4	0.6				116.4	3.8	296	39	11
XI						2.2	3.3	5.1	3.2	4.6	4.0	4.5	2.2						29.1	1.0	234	12	19
XII						0.7	4.9	5.0	6.6	5.2	6.8	7.6	3.3						40.1	1.3	220	18	18
Годъ. Année.	—	1.9	39.1	81.8	123.0	150.1	167.6	178.1	182.3	177.7	168.3	164.7	147.3	112.1	85.6	48.2	6.1	—	1833.9	5.0	3997	46	89
$\varphi = 50°\ 1'$	**31. Червонное.**								$H = 225^m$	**31. Tchervonnoe.**								$\lambda = 28°\ 50'$					
I						1.7	4.8	5.3	8.2	9.0	7.2	7.6	5.2						49.0	1.6	238	21	11
II					0.2	3.7	8.4	8.7	10.0	8.6	7.7	8.6	6.4	0.4					62.7	2.2	228	28	17
III				1.1	8.5	11.5	13.1	13.5	13.8	10.8	9.4	8.4	7.0	4.6	0.6				102.3	3.3	318	32	8
IV			0.2	*11.8*	*19.8*	*21.9*	*22.9*	*22.3*	*23.2*	20.7	22.1	20.0	18.8	19.1	15.7	0.3	—	—	*238.8*	*8.0*	367	65	2
V	—	0.1	8.7	15.5	18.0	19.0	21.9	22.3	24.4	20.3	19.4	21.1	16.7	13.7	12.6	8.1	—	—	241.8	7.8	426	57	0
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII			6.3	9.3	11.9	15.6	18.3	19.0	20.9	19.1	17.8	16.1	14.6	14.0	12.0	8.6	—	—	203.5	6.6	437	47	1
VIII			5.6	16.6	19.4	21.2	23.1	22.6	23.3	20.8	19.5	19.6	20.9	18.0	16.4	8.6	—	—	255.6	8.2	405	63	3
IX				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—
X					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—	—	—	—
XI						1.5	3.8	3.3	3.1	2.9	3.3	3.5	1.6						23.0	0.8	234	10	22
XII						0.5	4.1	6.8	6.3	6.9	6.2	5.4	0.8						37.0	1.2	207	18	23
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

32. Ялтушковъ.—Ialtouchkov.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	0.0	7.6	5.3	6.4	13.0	12.0	13.3	13.5	10.9	*4.0*	0.0	0.2
2	0.0	1.1	2.8	6.2	12.6	9.2	5.7	12.9	8.5	1.8	0.0	0.0
3	6.6	7.0	3.2	10.8	0.3	0.4	0.0	—	11.5	5.2	0.0	4.0
4	6.6	7.2	9.6	12.1	4.4	11.5	0.0	—	10.3	0.7	0.0	0.0
5	0.0	1.1	0.0	12.1	6.6	3.2	0.0	—	9.0	5.9	0.0	2.5
6	0.5	0.0	6.5	12.1	10.1	1.9	1.9	—	9.7	7.3	0.4	3.8
7	7.1	0.0	1.7	12.2	11.9	11.2	9.7	—	5.4	5.9	0.0	0.0
8	0.0	0.0	9.2	12.2	7.8	11.4	11.2	—	4.6	2.1	0.0	6.6
9	0.0	0.0	5.6	12.4	8.9	3.8	4.7	—	11.1	0.0	0.0	4.9
10	0.0	0.1	5.4	12.2	9.5	3.5	2.4	—	2.1	5.8	0.0	0.0
11	3.2	4.6	8.3	12.4	11.1	7.4	3.6	—	0.0	3.7	0.7	0.0
12	2.2	0.0	3.8	12.3	10.0	8.1	4.9	—	0.0	0.0	1.2	3.5
13	0.3	0.0	0.0	12.2	8.1	7.5	11.6	—	0.5	0.4	0.6	5.6
14	0.0	0.0	8.4	12.5	9.7	8.5	5.7	—	5.3	9.1	0.0	0.6
15	1.6	0.0	9.0	12.4	13.8	12.2	4.1	—	8.0	1.5	0.0	0.0
16	0.0	0.0	5.3	12.4	3.9	14.4	10.4	11.4	10.6	3.1	4.6	0.0
17	6.7	8.9	3.3	12.4	4.5	8.5	11.2	12.3	9.6	3.5	7.5	0.0
18	4.4	5.2	4.6	12.6	5.1	11.5	10.8	11.0	10.1	0.0	1.8	0.0
19	5.8	4.4	9.6	9.4	5.4	14.2	14.2	0.0	5.4	7.8	7.4	0.0
20	2.9	9.0	4.5	2.9	9.1	13.3	11.6	0.0	8.7	9.0	0.0	0.0
21	6.1	9.2	0.0	2.4	9.9	12.5	8.1	5.3	3.2	9.0	0.0	2.6
22	0.0	9.3	7.6	5.2	12.2	13.1	6.5	10.2	6.1	6.1	0.0	4.2
23	0.0	0.0	0.0	6.0	13.8	11.1	6.4	10.7	4.5	1.4	0.0	0.0
24	0.0	0.0	7.4	0.6	13.0	4.2	9.8	11.3	4.7	0.3	0.0	0.0
25	3.7	0.0	3.7	4.9	5.8	10.4	9.4	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	6.0	7.9	2.0	7.6	13.0	11.5	3.5	0.6	0.0	0.0	0.0
27	4.6	3.2	5.6	1.2	6.3	7.5	12.5	4.2	4.1	0.0	0.0	0.0
28	0.2	6.7	2.9	8.0	3.4	14.6	4.1	7.0	7.3	0.0	0.0	4.6
29	0.0		3.6	0.0	12.0	14.5	9.5	7.1	0.0	7.2	3.5	3.1
30	1.7		8.0	4.3	6.5	14.1	5.5	7.3	8.6	0.0	0.0	0.0
31	2.3		5.6		5.2		6.6	10.4		0.0		5.0
Сумма. Somme.	66.5	90.6	158.4	254.8	261.5	288.7	226.9	—	180.4	100.8	27.7	51.2

33. Плоти.—Ploti.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
0.0	7.8	4.6	11.4	11.8	13.0	10.8	13.2	11.6	0.0	0.0	0.9
0.0	6.2	6.9	6.0	10.6	9.3	6.9	13.6	9.1	7.8	0.0	0.6
5.4	2.7	0.0	5.4	1.6	0.8	10.3	8.4	11.7	10.3	0.0	4.6
5.0	4.3	8.9	11.6	5.9	13.1	0.0	9.2	10.6	2.9	0.0	0.0
0.0	4.4	0.0	11.8	6.2	1.6	0.0	8.2	10.0	7.3	0.0	0.2
0.0	0.0	6.5	12.0	3.9	4.9	2.9	9.7	10.0	6.7	1.5	6.2
0.0	0.0	0.8	11.5	12.8	11.6	11.9	9.8	2.2	8.9	0.0	0.0
0.0	0.0	9.8	11.9	8.3	11.0	12.5	2.2	11.5	1.0	0.0	6.9
0.0	0.3	8.2	12.3	11.8	6.4	4.3	4.5	6.2	0.1	0.0	3.5
0.0	0.0	1.5	11.7	13.8	8.1	3.1	10.6	10.7	2.7	0.0	0.0
4.9	0.0	9.4	12.3	6.1	10.4	3.0	4.3	3.8	5.4	0.3	0.0
5.0	0.0	7.5	12.4	2.1	6.2	8.8	5.4	4.0	0.0	0.3	0.6
0.0	0.0	0.0	12.6	11.1	3.5	11.8	10.5	7.1	3.2	2.2	6.9
0.0	0.0	8.3	12.7	8.6	11.7	7.5	13.3	10.2	5.2	0.0	0.0
0.9	0.0	9.5	12.6	11.4	12.8	5.4	13.0	4.4	9.6	1.8	0.0
0.0	0.0	9.4	12.7	8.5	10.3	1.9	12.2	9.1	5.3	7.7	0.0
6.5	6.5	3.1	12.4	3.9	5.0	12.1	12.9	11.1	0.0	0.4	0.0
3.9	8.3	3.1	12.5	9.9	13.6	10.3	11.0	10.5	2.3	7.1	0.0
4.3	2.3	10.1	11.2	7.8	11.4	14.1	4.3	4.2	9.1	7.9	0.0
5.6	3.5	8.7	3.9	2.4	14.2	11.5	4.0	9.7	9.3	1.8	0.0
3.2	9.7	0.0	6.7	9.4	11.2	11.3	1.9	7.3	8.5	0.5	1.6
0.0	9.5	6.2	3.6	11.9	13.6	2.6	10.7	7.9	7.7	0.0	7.0
0.0	0.8	2.9	4.1	13.4	13.0	8.8	8.8	0.0	5.1	0.0	0.0
0.0	0.7	10.6	1.0	11.3	11.6	10.2	10.4	7.2	0.0	0.0	0.0
7.3	0.0	1.5	6.1	5.8	11.0	3.3	12.8	5.4	0.0	0.0	0.0
0.0	1.2	10.3	1.7	7.0	13.3	6.7	8.8	0.0	0.0	0.2	0.0
1.9	5.5	7.8	4.8	*5.0*	9.8	13.7	8.5	3.7	0.2	0.7	1.3
0.0	8.5	7.1	10.6	7.4	13.8	5.9	6.4	7.4	2.3	0.1	5.7
0.0		2.6	0.8	11.1	14.2	12.1	8.1	0.4	0.5	1.6	7.2
6.2		9.3	4.7	11.1	14.0	10.6	6.2	8.3	0.0	0.1	0.0
3.9		5.7		6.4		4.0	10.2		0.0		4.5
64.0	82.2	180.3	265.0	258.3	304.4	238.3	273.1	215.3	121.4	34.2	57.7

34. Дьячково.—Diatchkovo.

1	0.0	8.1	0.7	10.9	5.7	4.8	4.9	12.2	11.5	3.6	0.0	0.0
2	0.0	0.0	3.9	8.6	0.4	12.4	8.9	13.4	3.7	9.5	0.0	0.0
3	0.0	0.3	0.0	7.7	2.5	8.2	8.4	11.7	8.6	6.7	0.3	3.8
4	0.0	0.0	1.5	10.7	0.3	7.5	7.1	10.4	11.0	4.2	0.0	0.0
5	0.8	0.0	2.1	9.4	11.1	8.9	13.0	10.7	12.0	8.8	0.0	1.5
6	0.0	0.0	0.0	10.0	10.1	13.9	6.6	9.4	10.7	3.9	0.0	0.0
7	0.0	0.0	1.7	11.4	11.9	12.0	9.6	7.1	1.7	9.1	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.6	11.0	12.3	5.7	6.2	3.7	2.9	0.0	0.0	7.5
9	0.0	0.0	9.2	11.6	8.4	9.8	10.9	10.3	11.3	0.0	0.0	3.2
10	0.0	0.0	0.4	11.3	12.4	14.0	6.2	11.1	7.3	4.1	0.0	0.1
11	0.0	0.0	4.7	11.5	7.1	13.6	11.9	1.5	0.2	0.0	0.0	0.0
12	2.6	0.0	7.8	12.1	10.9	6.1	3.8	2.6	6.9	0.0	0.8	0.0
13	2.1	0.0	0.0	12.2	7.4	4.8	7.9	0.9	11.0	0.0	4.3	0.0
14	0.0	0.0	4.6	12.2	8.4	12.8	5.9	10.9	8.4	1.9	0.4	1.4
15	3.0	0.0	5.7	12.1	10.0	14.3	0.4	5.3	3.9	8.2	0.0	0.0
16	0.0	6.2	5.7	12.3	6.8	13.9	0.0	13.1	0.0	8.7	3.9	0.0
17	5.8	9.4	0.0	12.4	10.5	12.1	8.0	13.2	11.3	0.0	0.2	0.0
18	0.0	9.6	0.7	12.3	5.9	12.5	6.7	12.9	2.8	0.0	0.0	0.0
19	0.6	4.4	0.1	12.0	8.1	14.1	14.2	11.5	10.3	2.0	1.9	0.0
20	0.1	7.1	0.0	4.7	6.0	10.5	13.4	12.7	10.9	9.5	3.7	2.6
21	0.0	5.7	4.2	4.5	6.2	13.7	11.8	11.3	10.9	9.4	0.0	7.0
22	0.0	0.3	5.6	0.3	10.6	11.4	9.3	12.2	10.6	5.4	0.0	1.6
23	0.0	5.7	1.3	8.1	14.0	12.5	2.5	12.8	5.5	0.0	0.0	0.0
24	2.7	0.1	9.8	6.3	13.0	11.3	12.6	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6.9	0.0	6.6	9.9	9.6	9.7	10.5	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	4.4	0.0	7.5	9.2	6.8	11.2	10.3	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.3	0.8	1.0	6.9	6.4	12.8	5.5	2.0	0.0	0.0	2.4	0.0
28	0.1	0.0	2.9	9.7	14.0	13.8	8.7	4.9	0.2	0.0	0.0	0.0
29	3.7		0.0	11.9	9.7	13.8	13.1	3.7	0.0	1.0	0.0	0.0
30	0.0		1.4	7.5	7.4	12.0	7.9	11.3	8.7	0.0	2.6	0.0
31	3.3		4.3		8.9		6.4	5.2		0.0		0.9
Сумма. Somme.	36.4	57.7	94.0	290.7	262.8	334.1	252.6	280.8	182.3	96.0	20.5	29.6

35. Полтава, опытное поле.—Poltava, station agronomique.

0.0	8.0	4.2	11.5	7.4	8.6	7.2	13.0	12.3	5.3	0.0	0.9
0.0	0.0	3.7	10.4	2.3	13.8	9.6	13.4	2.7	10.4	0.0	0.0
0.0	0.4	0.0	9.7	8.9	9.8	9.3	12.0	9.7	8.0	0.0	6.6
0.0	0.0	0.2	11.5	1.9	6.9	8.9	7.7	11.9	2.9	0.0	0.0
0.0	0.0	4.6	10.4	12.9	14.8	9.6	12.1	12.1	9.4	0.0	1.9
0.0	0.0	0.0	9.5	*13.0*	14.2	9.1	8.9	11.0	4.9	0.0	1.0
0.0	0.0	3.0	11.9	13.1	12.6	9.6	9.8	3.5	10.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.7	12.2	13.2	8.2	4.5	2.9	5.7	1.3	0.0	6.6
0.0	0.0	9.8	11.8	10.0	10.2	12.7	9.5	11.3	0.0	0.0	6.6
0.0	0.0	4.5	12.2	11.4	14.5	5.9	12.2	7.9	2.5	0.0	0.0
0.0	0.0	4.7	12.0	9.7	13.4	13.7	0.8	3.7	0.7	0.0	0.0
1.6	0.0	9.3	12.4	12.9	9.8	8.5	2.2	7.5	0.0	0.4	0.0
4.3	0.0	0.5	12.5	8.2	6.0	7.5	0.2	11.2	0.6	4.6	0.4
0.0	0.0	5.0	12.4	8.8	14.2	7.7	8.9	10.1	3.4	0.7	1.2
4.2	0.0	7.2	12.0	12.2	14.3	4.9	3.1	5.6	8.2	0.0	0.0
5.4	6.5	7.0	12.3	12.6	14.8	1.3	12.5	1.4	9.2	4.4	0.0
0.0	8.9	0.0	12.5	11.4	15.0	7.5	13.0	11.4	0.7	0.0	0.0
0.7	9.0	1.6	12.5	6.0	12.3	8.4	13.0	2.7	0.0	0.5	2.4
1.6	5.2	0.2	12.4	8.2	14.8	14.4	12.8	11.3	4.0	3.2	0.0
0.0	6.9	0.0	7.9	7.0	12.3	14.3	12.9	11.2	9.5	2.3	2.2
0.0	2.2	6.6	5.9	6.2	14.4	12.4	12.6	11.2	9.3	0.0	6.6
0.0	3.5	5.9	0.7	11.0	12.0	11.8	12.8	10.9	6.4	0.0	4.4
0.0	8.9	3.2	9.2	14.4	12.8	2.1	12.8	9.7	0.0	0.0	0.0
2.8	0.0	9.7	6.9	11.4	13.2	13.8	7.8	0.0	0.2	0.0	0.0
7.8	0.0	9.3	9.7	9.4	9.7	13.8	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0
6.2	0.0	6.1	9.7	7.2	11.8	12.2	12.4	0.5	0.0	0.0	0.0
3.3	1.0	2.0	8.1	6.9	12.8	6.4	2.1	0.0	0.0	3.1	0.0
0.0	0.0	4.8	10.8	14.0	14.7	11.6	0.0	0.4	1.5	0.0	0.1
4.1		0.0	12.0	11.9	13.8	12.7	6.0	0.0	0.4	0.9	0.0
0.0		1.9	9.2	9.0	14.4	10.4	10.9	7.2	0.0	2.3	0.0
4.4		9.4		8.8		8.4	4.9		0.0		0.6
46.4	60.5	125.1	312.2	301.3	370.1	290.2	275.8	204.1	108.8	22.4	41.5

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'apres l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	*A.* Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	*B.* Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 48° 59'$	**32. Ялтушковъ.**						$H = 312^m$			**32. Ialtouchkov.**								$\lambda = 27° 29'$					
I						1.7	8.6	10.1	10.8	11.2	10.3	9.3	4.5						66.5	2.1	226	29	13
II					2.7	7.1	8.1	9.6	12.5	12.9	12.0	12.2	9.0	4.5					90.6	3.2	249	36	12
III				2.0	12.3	17.7	18.2	18.1	17.8	18.1	15.3	14.7	12.7	10.5	1.0				158.4	5.1	331	48	4
IV			2.5	19.6	20.9	21.2	20.8	19.9	22.6	22.5	20.1	21.0	20.7	20.0	19.9	3.1			254.8	8.5	380	67	1
V	—	0.2	9.6	16.8	19.7	20.9	21.1	20.8	21.5	22.0	20.0	21.7	21.2	17.9	16.3	11.4	0.4	—	261.5	8.4	438	60	0
VI	—	5.6	17.9	21.0	22.6	23.9	21.6	20.6	19.7	21.1	21.5	22.9	20.7	17.9	15.5	12.8	3.4	—	288.7	9.6	446	65	0
VII	—	0.6	12.2	14.5	15.4	17.1	15.8	15.9	17.7	17.2	17.5	18.0	17.8	18.7	15.4	11.7	1.4	—	226.9	7.3	446	51	3
VIII			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—
IX				5.7	13.3	17.5	20.1	20.3	20.0	17.5	15.9	16.8	14.9	14.3	4.1				180.4	6.0	329	55	4
X				0.1	5.2	8.2	9.8	11.1	11.8	12.1	10.6	10.7	12.6	8.6					100.8	3.3	296	34	9
XI					0.1	1.8	2.9	3.2	3.5	4.3	4.5	4.3	3.0	0.1					27.7	0.9	244	11	21
XII						0.5	4.0	7.6	9.3	10.5	9.9	8.1	1.3						51.2	1.7	200	26	17
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 47° 57'$	**33. Плоти.**						$H = 143^m$			**33. Ploti.**								$\lambda = 29° 10'$					
I						1.6	6.2	9.7	8.9	11.4	10.9	10.3	5.0						64.0	2.1	228	28	17
II					2.5	5.7	8.2	8.2	9.6	10.2	11.6	11.6	9.7	4.9					82.2	2.9	252	33	11
III				3.3	16.1	18.3	18.7	20.1	20.4	20.5	19.7	14.7	13.8	10.6	4.1				180.3	5.8	334	54	4
IV			2.4	17.6	20.0	19.7	21.0	22.4	22.7	22.8	23.3	23.6	21.6	21.4	21.5	5.0			265.0	8.8	382	69	0
V	—	0.4	13.3	18.6	21.0	21.9	20.4	21.4	20.0	21.6	20.1	18.9	16.2	16.8	16.1	11.4	0.2	—	258.3	8.3	438	59	0
VI	—	3.7	21.7	21.7	23.1	22.9	24.9	22.7	21.2	19.7	20.8	20.9	20.5	20.2	19.9	17.2	3.3	—	304.4	10.1	444	69	0
VII	—	0.8	12.3	16.7	18.2	17.3	19.9	18.3	18.7	18.2	17.6	20.3	20.5	16.3	13.9	9.0	0.3	—	238.3	7.7	441	54	2
VIII			8.1	19.5	24.1	25.5	24.8	26.9	21.7	22.2	20.0	19.3	19.1	18.5	16.1	7.3			273.1	8.8	406	67	0
IX				8.5	17.3	19.1	19.8	20.9	22.4	22.0	21.9	20.4	19.5	16.0	7.5				215.3	7.2	342	63	2
X				0.6	7.7	11.2	11.7	12.0	13.7	14.0	13.0	14.4	13.4	9.4	0.3				121.4	3.9	303	40	8
XI						4.2	5.8	5.0	3.8	3.9	3.8	3.7	4.0						34.2	1.1	238	14	14
XII						2.9	7.3	6.8	8.9	9.0	9.9	8.5	4.4						57.7	1.9	220	26	16
Годъ. Année.		4.9	57.8	106.5	150.0	170.3	188.7	194.4	192.0	195.5	192.6	186.6	167.7	134.1	99.4	49.9	3.8	—	2094.2	5.7	4028	52	74
$\varphi = 49° 41'$	**34. Дьячково.**						$H = 152^m$			**34. Diatchkovo.**								$\lambda = 34° 15'$					
I						0.2	1.2	4.6	5.7	5.8	7.4	6.3	4.8	0.4					36.4	1.2	242	15	17
II					2.4	5.3	5.1	7.0	7.3	7.7	7.3	6.5	6.0	3.1					57.7	2.1	254	23	16
III				0.3	6.4	10.0	11.0	10.7	9.9	10.6	10.9	9.5	8.0	6.0	0.7				94.0	3.0	327	29	6
IV			1.9	17.8	21.9	25.5	27.1	26.2	26.1	25.9	25.6	24.2	24.3	23.9	19.1	1.2			290.7	9.7	369	79	0
V			10.5	17.6	22.7	24.0	24.8	24.1	24.0	23.1	22.3	21.2	17.4	13.3	12.8	4.9	0.1	—	262.8	8.5	428	61	0
VI	—	1.8	20.7	23.8	23.9	24.6	24.2	23.9	26.7	23.6	25.5	24.6	25.9	22.2	21.1	19.6	2.0	—	334.1	11.1	434	77	0
VII	—	1.1	16.4	18.8	17.5	19.7	21.7	20.9	19.9	20.5	20.6	18.5	17.4	15.9	13.8	9.7	0.2	—	252.6	8.1	439	58	1
VIII			9.0	21.6	21.3	20.6	21.6	20.6	22.1	22.6	23.4	24.9	22.6	21.3	19.6	9.6			280.8	9.1	409	69	0
IX			0.2	9.4	15.4	16.2	16.7	17.5	16.2	15.6	16.8	18.5	17.1	14.5	8.2				182.3	6.1	343	53	6
X				0.2	7.3	8.9	9.4	11.0	11.0	9.9	10.8	10.5	9.9	6.7	0.4				96.0	3.1	306	31	15
XI					0.1	1.4	1.1	2.2	3.2	2.5	4.1	3.2	2.5	0.2					20.5	0.7	248	8	20
XII						1.1	2.8	3.7	6.0	5.9	4.6	3.5	2.0						29.6	1.0	227	13	21
Годъ. Année.	—	2.9	58.7	109.5	138.9	157.5	166.7	172.4	178.1	173.7	179.3	171.4	157.9	127.5	95.7	45.0	2.3	—	1937.5	5.3	4026	48	102
$\varphi = 49° 35'$	**35. Полтава,** опытное поле.						$H = 160^m$			**35. Poltava**, station agronomique.								$\lambda = 34° 34'$					
I						1.2	4.7	6.3	7.1	7.7	8.2	7.9	3.3						46.4	1.5	230	20	19
II					2.2	6.2	7.3	7.7	6.7	7.9	7.5	6.9	6.1	2.0					60.5	2.2	248	24	17
III				3.5	8.7	11.4	13.8	15.3	12.7	14.3	13.3	10.6	11.6	8.1	1.8				125.1	4.0	339	37	5
IV			4.6	20.3	25.4	27.5	29.3	27.8	27.7	28.0	26.8	24.2	23.7	23.7	20.5	2.7			312.2	10.4	378	83	0
V	—	1.3	13.9	21.5	23.7	25.8	27.6	28.4	27.0	26.0	25.0	21.6	22.1	18.1	12.6	6.2	0.5	—	301.3	9.7	434	69	0
VI	—	5.6	24.4	25.6	25.9	26.3	26.0	27.5	26.3	27.0	26.2	26.3	25.8	24.8	24.0	19.6	8.8	—	370.1	12.3	449	82	0
VII	—	2.0	15.9	18.4	20.8	21.7	19.7	22.5	22.8	26.2	25.0	20.6	21.1	19.7	17.3	14.2	2.3	—	290.2	9.4	451	64	0
VIII			10.7	22.1	23.8	21.4	22.2	23.1	20.6	22.7	22.5	19.7	20.2	20.5	17.0	9.3			275.8	8.9	414	67	1
IX			0.5	10.8	16.8	17.5	18.3	17.8	17.9	18.2	18.9	19.8	19.3	18.1	9.9	0.3			204.1	6.8	347	59	4
X				0.8	7.3	9.8	9.2	10.3	12.4	13.1	13.4	11.8	11.3	8.5	0.9				108.8	3.5	304	36	9
XI						2.1	1.3	1.5	3.2	4.2	3.6	4.5	2.0						22.4	0.7	232	10	20
XII						1.6	6.2	6.5	7.7	7.3	6.0	4.9	1.3						41.5	1.3	200	21	17
Годъ. Année.	—	8.9	70.0	123.0	154.6	172.5	185.6	194.7	192.1	202.6	196.4	178.8	167.8	143.5	104.0	52.3	11.6	—	2158.4	5.9	4026	54	92

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
36. Уютное—Ouïoutnoe.												
1	2.0	2.9	0.0	6.2	5.6	9.7	7.4	10.0	9.6	4.2	0.4	3.1
2	5.9	0.0	3.0	7.7	6.2	10.6	5.9	13.3	1.9	6.1	0.6	0.0
3	0.0	0.0	0.0	11.7	9.6	4.8	4.5	5.0	10.0	7.2	0.0	1.6
4	0.0	0.0	2.8	12.2	4.4	3.8	5.1	10.5	5.9	1.8	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	11.3	12.0	12.1	9.2	10.6	12.2	6.1	0.0	0.0
6	0.0	0.0	3.6	11.5	12.9	11.2	7.5	8.7	7.4	7.4	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.5	11.4	10.9	5.7	6.2	6.9	2.8	3.9	0.0	0.0
8	0.0	0.5	0.0	11.7	8.2	3.9	12.6	3.1	5.0	0.0	0.0	5.6
9	0.0	0.0	4.6	10.7	9.3	5.3	8.8	9.3	6.0	0.0	0.0	5.3
10	0.0	0.3	10.1	7.5	3.2	10.9	7.0	10.7	5.6	7.2	0.0	0.0
11	0.0	0.0	4.0	11.9	4.5	9.7	1.1	9.8	3.7	0.0	0.1	0.0
12	0.0	0.0	8.2	12.4	7.2	8.1	6.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.4	0.0	0.0	12.2	9.4	4.6	9.2	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.2	12.0	4.8	4.9	8.9	2.1	1.9	0.0	3.2	0.0
15	1.5	0.0	6.4	12.5	3.1	10.2	0.6	11.5	1.2	5.8	0.0	0.0
16	2.1	0.0	5.2	11.8	6.7	11.6	0.8	12.9	9.0	8.7	0.0	0.0
17	0.0	8.4	1.8	10.0	13.4	12.1	11.5	12.9	8.2	1.8	0.0	0.0
18	0.0	8.0	0.0	9.5	13.7	9.4	7.5	12.8	4.7	0.0	0.0	5.4
19	0.6	8.6	0.7	12.2	4.2	9.3	11.6	11.5	7.1	0.0	0.0	5.4
20	4.0	8.1	2.8	11.5	11.5	8.4	10.3	8.8	11.1	6.4	1.9	5.3
21	2.3	8.3	0.0	1.5	7.4	5.0	9.8	6.2	10.6	9.1	0.0	5.5
22	0.0	0.0	6.2	0.0	11.8	8.4	6.1	12.0	11.2	3.5	0.0	0.0
23	0.0	8.5	7.7	4.6	13.5	12.1	5.2	12.6	10.8	0.6	0.0	0.0
24	0.4	0.0	0.1	1.1	11.4	9.7	3.4	9.5	3.0	0.0	0.0	0.0
25	4.5	5.0	9.8	11.0	8.4	4.3	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0
26	5.8	0.0	1.8	6.7	9.9	12.9	3.5	4.5	0.0	0.9	0.0	1.2
27	3.5	0.0	3.6	0.7	5.9	5.8	11.8	1.9	0.0	0.0	3.5	0.0
28	1.0	3.1	0.0	11.9	2.9	12.1	12.2	9.3	1.5	2.8	0.0	0.0
29	1.3		5.9	10.9	0.0	11.8	12.8	9.4	6.2	0.0	0.9	0.0
30	0.0		1.8	6.4	5.0	13.9	12.9	4.6	6.1	0.0	0.0	0.0
31	0.0		3.6		12.0		8.4	4.7		0.0		1.5
Сумма. Somme.	35.3	61.7	97.4	272.7	249.0	262.3	227.8	263.1	162.7	83.5	10.6	39.9
37. Богородицкое (Курской губ.).—Bogoroditskoe (gouv. Koursk).												
1	0.0	3.2	0.0	10.8	2.9	8.4	7.4	12.5	9.1	2.6	0.4	0.2
2	7.1	0.0	1.5	2.5	3.0	11.2	13.2	13.5	8.5	7.1	1.2	0.0
3	1.0	0.0	0.0	8.4	9.0	12.6	4.2	5.7	6.5	7.1	0.0	1.5
4	0.0	0.0	3.4	10.2	6.4	6.0	9.0	11.4	0.5	4.4	0.0	0.0
5	0.0	1.1	3.5	10.0	12.2	13.9	9.5	12.8	12.1	0.3	0.0	0.0
6	0.0	0.0	5.6	11.0	12.1	14.4	14.0	2.4	8.2	7.3	2.1	0.0
7	0.0	0.0	0.5	11.4	9.2	8.1	6.0	9.2	5.7	7.3	0.0	0.1
8	0.0	0.0	0.0	6.0	12.0	4.4	7.1	3.3	6.7	0.0	0.0	6.5
9	0.0	0.0	6.3	7.3	11.9	5.6	3.9	5.3	4.1	0.0	0.0	5.6
10	0.0	0.0	1.7	7.1	4.9	11.7	10.4	11.6	2.8	8.7	0.0	0.0
11	0.0	0.0	1.2	9.1	7.8	12.8	8.6	3.2	0.0	0.3	0.0	0.0
12	0.0	0.0	1.3	11.7	8.3	8.8	6.0	0.2	3.6	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	12.1	4.4	6.2	10.0	0.8	8.9	0.0	0.4	0.0
14	0.0	0.0	0.0	8.1	8.0	5.2	13.6	1.0	6.4	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	6.9	11.9	7.5	10.5	12.4	11.6	1.8	2.6	0.0	0.4
16	0.0	3.3	7.2	11.5	10.4	11.1	3.7	13.1	10.6	7.9	0.0	0.0
17	0.0	6.7	8.0	10.9	13.0	14.0	1.6	13.0	10.4	6.0	3.4	0.0
18	0.0	6.8	0.2	11.7	11.9	9.3	13.0	13.0	4.8	0.0	0.0	7.1
19	1.1	8.2	0.0	11.1	11.8	10.9	13.7	11.7	4.5	0.0	1.4	6.6
20	0.0	8.3	0.0	9.7	12.0	13.4	11.4	11.8	10.8	4.4	0.0	6.3
21	0.0	4.5	4.3	4.9	7.7	6.8	10.5	12.1	11.0	8.8	0.0	7.1
22	0.0	0.0	0.0	2.5	5.1	11.5	11.6	10.6	10.6	2.6	0.0	0.0
23	0.0	0.0	3.6	5.1	7.4	11.3	4.3	12.9	9.8	0.1	0.0	0.6
24	0.9	4.6	0.5	7.3	8.7	13.9	0.2	8.2	1.3	0.0	0.0	0.0
25	3.3	2.5	8.0	7.5	13.7	8.8	0.4	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0
26	5.8	0.0	3.6	0.1	7.0	12.0	5.8	11.9	0.0	0.0	0.1	0.0
27	5.2	0.0	1.5	3.2	9.5	10.8	8.7	1.7	0.0	0.0	4.4	0.0
28	0.0	0.0	0.6	11.3	4.8	14.2	11.0	2.0	0.4	0.0	0.4	0.0
29	0.0		0.4	12.4	7.7	12.4	10.2	6.7	3.5	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	5.5	0.6	9.1	13.0	4.4	5.9	0.4	0.0	0.0
31	0.0		5.4		12.8		12.5	2.8		0.0		1.0
Сумма. Somme.	24.4	49.2	75.2	252.3	263.7	309.3	266.9	253.2	168.5	77.9	13.8	43.0
38. Зміевское опытное поле (Асѣевка). Zmievskoe, station agronomique (Aseevka).												
1	0.3	8.5	0.2	8.9	5.8	6.2	12.2	11.7	8.2	5.8	0.0	0.4
2	0.0	3.0	2.7	0.6	3.5	12.1	10.8	13.2	3.9	7.1	0.0	0.0
3	0.0	3.2	1.1	10.9	5.3	13.9	10.9	13.6	9.8	8.2	0.0	1.2
4	0.0	0.0	1.8	10.7	8.9	12.1	8.6	9.2	8.7	8.6	0.0	1.1
5	0.0	0.0	7.3	8.4	12.5	14.3	10.0	13.3	12.2	5.1	0.0	0.0
6	0.0	0.0	5.3	10.8	11.3	14.2	10.3	0.0	11.8	5.7	0.0	0.0
7	2.2	0.0	4.0	11.8	12.5	8.6	10.9	10.8	7.5	5.0	0.0	0.0
8	0.5	0.0	0.2	9.0	13.0	4.6	7.3	6.8	7.8	2.6	0.0	5.0
9	0.3	0.0	10.0	11.5	10.0	8.1	6.7	6.4	9.5	0.0	0.0	6.9
10	0.0	0.0	4.1	10.2	10.7	14.2	9.9	10.5	11.1	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0 0	1.8	11.8	10.7	8.8	10.7	3.9	11.3	0.4	0.4	0.0
12	0.0	0.0	9.2	12.4	5.9	4.9	10.7	2.1	9.6	0.0	0.3	0.0
13	0.0	0.0	0.0	12.4	9.6	7.4	3.0	1.6	11.1	1.3	1.4	0.7
14	0.2	0.0	3.6	12.2	7.6	13.3	2.8	3.9	11.1	0.4	0.0	0.3
15	0.5	0.0	8.4	12.4	10.6	11.6	7.0	4.2	3.9	9.0	0.0	0.5
16	2.0	8.9	5.6	12.4	12.8	9.4	5.7	9.6	5.5	9.4	0.0	0.0
17	0.0	9.2	7.4	12.4	10.4	13.8	2.1	12.8	11.3	3.7	3.0	0.0
18	0.6	9.3	0.2	12.5	3.7	11.4	11.9	12.3	6.2	0.0	0.0	4.0
19	1.7	9.0	0.0	11.8	11.7	13.0	13.7	12.1	6.8	6.0	3.2	0.0
20	0.0	6.1	0.3	8.3	8.0	12.0	13.0	12.8	11.2	7.9	0.0	0.0
21	0.0	4.3	8.9	8.0	5.0	8.8	11.1	12.2	11.3	9.2	0.0	6.2
22	0.0	4.9	2.5	0.0	5.7	8.0	11.7	11.7	11.3	6.1	0.0	4.0
23	0.0	7.6	9.5	9.5	10.0	12.8	0.0	12.1	9.5	3.2	0.0	0.0
24	2.6	5.7	6.9	9.3	8.9	14.2	6.7	9.2	1.1	0.0	0.0	0.0
25	7.8	2.6	10.4	10.9	14.3	11.5	9.5	12.7	0.5	0.0	0.0	0.0
26	6.5	0.0	3.8	1.7	10.0	12.3	7.7	12.6	0.0	0.0	0.1	5.4
27	3.5	0.0	7.4	6.9	5.1	6.5	7.4	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
28	0.0	3.4	0.0	12.1	13.7	14.5	11.1	1.1	0.0	0.3	0.0	0.0
29	1.3		0.0	12.2	8.4	13.6	8.6	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	12.5	1.5	12.3	9.8	10.6	3.8	0.0	0.0	1.4
31	0.0		7.6		9.0		4.9	6.8		0.0		1.2
Сумма. Somme.	30.6	85.7	130.2	294.5	276.1	328.4	266.7	270.9	216.0	105.0	10.4	38.3
39. Конь-Колодезь.—Kon-Kolodez.												
1	0.0	1.6	0.9	11.4	8.9	11.5	11.1	12.3	6.5	0.0	1.8	4.4
2	6.2	0.0	1.0	9.4	11.6	13.7	12.5	13.0	7.4	8.9	4.3	0.0
3	0.0	0.0	2.7	11.4	9.9	14.2	6.3	12.9	4.8	7.2	3.1	0.6
4	0.0	0.0	5.0	6.6	13.4	7.1	8.8	13.0	0.7	1.7	1.0	0.0
5	0.0	0.3	3.3	10.6	13.3	12.4	12.5	11.8	10.6	0.2	0.7	0.0
6	0.0	0.0	7.3	11.7	12.2	14.2	12.3	3.5	4.9	0.7	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.1	11.5	9.3	13.5	8.5	6.2	6.2	9.9	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	10.1	13.2	10.1	6.9	4.6	5.0	2.7	1.0	4.5
9	0.0	0.0	8.1	7.5	12.0	5.9	5.3	5.6	0.0	0.0	0.0	0.1
10	0.0	0.0	7.1	6.7	13.5	4.6	5.9	8.1	5.0	0.5	0.0	0.0
11	0.0	0.0	1.9	10.4	11.1	9.4	12.5	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.4	11.3	9.3	9.7	6.1	1.0	0.0	8.3	0.2	0.0
13	0.0	0.0	3.3	12.6	4.9	7.9	6.7	2.5	0.0	0.0	*0.0*	0.0
14	0.0	0.0	0.0	7.7	11.1	6.2	12.8	1.5	6.8	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	7.8	12.5	9.3	13.1	13.3	10.8	0.5	0.0	0.0	0.6
16	0.0	7.7	4.8	9.9	13.9	13.8	11.4	12.9	7.6	0.7	0.0	0.0
17	0.0	8.4	9.1	12.2	13.2	10.7	4.7	12.5	3.4	5.9	2.8	5.4
18	0.2	8.3	1.9	7.0	13.6	13.3	12.1	12.7	9.0	0.0	0.0	4.3
19	4.8	8.2	2.1	12.0	11.7	6.6	11.5	11.5	10.7	0.0	0.0	5.6
20	0.0	7.9	0.8	11.8	14.1	10.1	13.4	10.3	10.9	0.0	0.0	5.2
21	0.0	7.3	5.6	1.0	11.5	5.9	10.6	11.7	11.0	6.6	0.0	4.7
22	2.8	0.0	0.0	7.0	1.8	7.7	4.5	11.0	10.6	1.7	0.0	0.0
23	0.0	0.0	5.6	0.1	11.5	12.8	7.9	12.7	10.1	0.5	0.0	2.3
24	2.4	6.8	1.2	10.8	7.2	14.2	0.3	9.2	1.8	0.0	0.0	0.0
25	3.0	6.4	9.0	7.6	4.8	7.5	*0.0*	12.0	0.0	1.1	0.0	0.0
26	6.0	0.0	2.4	3.1	9.9	12.7	0.4	9.5	0.3	0.0	0.1	0.0
27	7.2	0.0	4.2	*2.0*	10.6	11.3	2.7	7.9	0.0	0.0	2.4	0.0
28	0.0	0.0	0.0	10.4	6.6	12.9	9.3	5.9	0.5	0.0	0.0	0.0
29	0.1		0.0	12.4	11.9	10.4	11.3	6.1	6.1	0.0	0.0	0.0
30	0.0		0.0	4.1	2.8	11.2	8.1	6.2	3.7	4.4	0.0	0.0
31	0.0		3.4		12.3		10.7	0.6		0.0		0.0
Сумма. Somme.	32.7	62.9	99.0	262.8	320.4	314.6	260.4	266.4	144.1	61.0	17.4	37.7

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 52°\ 4'$	**36. Уютное.**								$H = 159^m$				**36. Ouïoutnoe.**						$\lambda = 35°\ 5'$				
I						0.3	3.1	3.2	5.8	8.9	6.9	6.1	1.0						35.3	1.1	201	18	17
II					0.6	5.7	6.9	9.0	9.1	8.6	7.6	6.6	6.0	1.6					61.7	2.2	235	26	17
III				0.7	6.7	9.5	10.6	10.8	9.1	10.6	8.1	9.9	9.7	9.0	2.7				97.4	3.1	330	30	8
IV			1.7	20.8	24.2	23.9	23.9	24.0	22.6	22.3	22.1	22.3	21.2	20.9	19.4	3.4			272.7	9.1	377	72	1
V			7.6	13.6	17.1	19.6	21.5	22.4	22.3	22.7	19.9	20.5	18.9	18.6	15.2	9.1			249.0	8.0	432	58	1
VI	—	0.4	14.7	19.8	19.4	20.4	22.1	23.7	22.8	22.5	19.9	17.3	19.4	17.6	13.8	8.4	0.1	—	262.3	8.7	426	62	0
VII			8.8	18.0	17.2	18.6	18.8	19.8	19.4	19.0	18.2	18.4	18.0	16.1	11.7	5.8			227.8	7.3	426	53	1
VIII			4.7	17.2	20.8	20.8	22.5	23.2	23.1	21.4	21.7	22.1	22.2	19.6	16.0	7.8			263.1	8.5	407	65	0
IX			0.2	6.7	13.8	16.0	17.6	15.7	16.4	13.8	12.4	12.8	13.8	13.4	9.4	0.7			162.7	5.4	348	47	5
X					4.7	8.2	10.2	10.3	11.6	10.5	9.0	9.7	6.0	3.1	0.2				83.5	2.7	288	29	14
XI							1.0	1.4	0.7	3.0	2.7	1.5	0.3						10.6	0.4	199	5	23
XII							5.4	7.0	8.4	6.7	8.0	4.4							39.9	1.3	170	23	21
Годъ. Année.	—	0.4	37.7	96.8	124.5	143.0	163.6	170.5	171.3	170.0	156.5	151.6	136.5	119.9	88.4	35.2	0.1	—	1766.0	4.8	3839	46	108
$\varphi = 51°\ 10'$	**37. Богородицкое** (Курской губ.).								$H = 222^m$				**37. Bogoroditskoe** (gouv. Koursk).						$\lambda = 37°\ 21'$				
I						1.5	2.5	3.6	3.9	3.0	3.0	3.3	3.6						24.4	0.8	234	10	24
II					0.8	1.9	3.1	5.5	6.2	6.4	7.5	8.0	7.3	2.5					49.2	1.8	251	20	18
III					2.6	6.1	8.8	9.9	9.1	10.7	10.3	9.1	5.4	3.2					75.2	2.4	315	24	9
IV			1.3	14.9	19.7	21.3	22.2	23.5	24.3	23.2	22.3	22.1	21.7	21.4	14.0	0.4			252.3	8.4	366	69	0
V	—	0.6	11.3	18.0	19.6	21.0	24.3	26.0	26.1	22.6	22.3	20.3	17.4	14.2	14.5	5.3	0.2	—	263.7	8.5	424	62	0
VI	—	5.0	17.2	20.7	24.0	26.4	27.4	27.1	24.6	22.4	22.3	19.2	18.4	18.3	17.1	15.9	3.3	—	309.3	10.3	444	70	0
VII	—	2.4	13.7	17.5	20.4	20.6	21.6	23.0	23.3	22.2	19.5	18.6	21.7	17.2	15.9	9.1	0.2	—	266.9	8.6	445	60	0
VIII			10.6	19.7	20.2	19.6	19.0	19.8	18.9	18.4	20.0	19.3	20.7	20.6	18.3	8.1			253.2	8.2	441	62	0
IX			0.2	6.9	14.0	14.3	16.9	16.7	16.3	17.2	17.9	17.7	14.8	11.5	4.1				168.5	5.6	338	50	4
X					1.9	7.5	9.2	9.1	9.4	10.8	9.1	8.1	8.2	4.6					77.9	2.5	286	27	14
XI						0.3	0.7	2.5	3.5	3.0	2.2	0.9	0.6	0.1					13.8	0.5	224	6	21
XII						2.8	6.1	6.6	6.6	6.1	6.0	6.4	2.4						43.0	1.4	218	20	19
Годъ. Année.	—	8.0	54.3	97.7	123.2	143.3	161.8	173.3	172.2	166.0	162.4	153.0	142.2	113.6	83.9	38.8	3.7	—	1797.4	4.9	3956	45	109
$\varphi = 49°\ 22'$	**38. Зміевское** опытное поле (Асѣевка).								$H = 172^m$				**38. Zmievskoe,** station agronomique (Aseevka).						$\lambda = 36°\ 41'$				
I						1.0	1.5	2.3	4.1	3.4	5.9	7.3	4.5						30.0	1.0	237	13	17
II					4.7	8.8	10.8	9.5	9.1	9.1	9.5	9.4	9.9	4.9					85.7	3.1	257	33	14
III				3.4	9.5	11.3	13.4	15.0	14.6	15.0	14.4	12.4	10.6	8.4	2.2				130.2	4.2	332	39	5
IV			2.8	20.3	23.3	26.2	26.4	26.4	26.4	25.7	26.5	23.4	22.6	20.7	19.0	4.8			294.5	9.8	376	78	1
V	—	0.4	11.5	20.2	21.5	24.2	22.0	23.0	25.7	26.2	24.5	21.8	18.4	12.9	14.8	8.6	0.4	—	276.1	8.9	426	65	0
VI	—	1.7	22.2	23.8	23.4	25.5	26.5	25.5	24.5	25.7	23.5	23.3	21.9	21.8	19.4	17.2	2.5	—	328.4	10.9	438	75	0
VII	—	0.4	12.9	16.0	18.1	20.9	23.2	22.9	22.4	21.1	20.4	20.3	19.0	21.3	16.4	10.9	0.5	—	266.7	8.6	448	60	1
VIII			8.1	22.0	23.7	23.6	23.4	23.2	23.5	22.8	21.4	20.0	17.8	16.6	16.7	8.1			270.9	8.7	412	66	1
IX			0.2	11.8	18.5	18.7	21.2	22.4	21.1	20.2	19.2	19.4	16.9	16.0	10.3	0.1			216.0	7.2	347	62	4
X				0.6	6.0	9.9	10.1	12.0	10.4	11.0	12.4	12.9	11.0	9.3	0.3				105.0	3.4	302	35	11
XI						0.2	0.6	0.2	1.8	1.7	2.5	1.4	2.0						10.4	0.3	237	4	23
XII						0.5	3.2	6.4	6.2	7.9	6.5	5.8	1.8						38.3	1.2	214	18	17
Годъ. Année.	—	2.5	57.7	118.1	148.7	170.8	182.3	188.8	189.8	189.8	186.7	176.5	156.4	131.9	99.1	49.7	3.4	—	2052.2	5.6	4026	51	94
$\varphi = 52°\ 8'$	**39. Конь-Колодезь.**								$H = 120^m$				**39. Kon-Kolodez.**						$\lambda = 39°\ 10'$				
I						1.7	4.0	3.6	5.6	6.6	6.1	3.8	1.3						32.7	1.1	208	16	22
II					0.6	4.5	7.6	7.9	8.0	7.9	8.5	8.2	8.9	0.8					62.9	2.2	235	27	18
III				0.6	5.3	9.8	11.2	12.5	10.3	9.9	11.0	11.4	10.3	6.1	0.6				99.0	3.2	327	30	6
IV			1.5	19.1	23.1	24.7	25.4	24.3	23.1	21.1	21.0	21.5	20.3	18.3	15.9	3.5			262.8	8.8	374	70	0
V	—	0.5	15.9	22.8	26.1	26.1	25.7	26.8	27.7	26.1	22.5	22.1	22.2	20.8	20.1	14.1	0.9	—	320.4	10.3	439	73	0
VI	—	4.1	22.2	23.5	23.8	24.8	24.4	23.7	22.8	21.4	21.8	21.5	20.7	19.3	21.7	16.6	2.3	—	314.6	10.5	443	71	0
VII	—	0.6	12.4	19.7	20.6	21.6	23.0	23.1	20.6	19.9	19.3	17.2	17.5	19.0	16.1	8.6	1.2	—	260.4	8.4	441	59	1
VIII			6.6	18.9	22.0	23.3	24.1	24.1	24.6	21.4	19.1	19.1	17.2	19.2	19.6	7.2		—	266.4	8.6	408	65	0
IX				4.7	12.7	13.5	12.3	13.4	16.0	15.6	13.2	12.0	12.2	11.6	6.8	0.1			144.1	4.8	342	42	6
X				0.2	3.8	7.0	7.3	7.3	8.8	8.5	6.7	5.7	3.7	2.0					61.0	2.0	291	21	15
XI						0.3	1.4	1.1	4.9	5.0	2.5	1.9	0.3						17.4	0.6	214	8	20
XII							3.3	7.5	6.5	8.2	7.7	4.4	0.1						37.7	1.2	185	20	20
Годъ. Année.	—	5.2	58.6	109.5	138.0	157.3	169.7	175.3	178.9	171.6	159.4	148.8	134.7	117.1	100.8	50.1	4.4	—	1879.4	5.1	3907	48	108

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

40. Шмитовка.—Chmitovka.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	0.3	0.3	1.7	0.6	8.6	13.0	12.7	12.5	2.8	4.9	8.6	0.0
2	6.1	2.8	0.0	1.5	11.9	8.0	14.4	8.9	4.0	5.0	8.7	4.7
3	0.0	0.0	5.6	10.4	13.1	13.5	12.2	9.7	1.5	3.7	7.7	1.7
4	0.0	5.4	0.0	11.3	13.0	13.6	14.1	12.1	0.2	8.5	8.3	0.0
5	0.0	4.4	3.3	9.9	13.2	13.0	13.3	12.5	5.9	1.0	8.5	0.0
6	6.4	0.0	0.5	2.6	10.5	14.7	11.2	6.9	2.4	1.5	6.9	0.0
7	0.1	0.0	3.1	5.9	13.1	15.1	12.6	2.6	0.3	0.5	0.0	0.0
8	0.0	0.0	4.8	11.2	8.2	14.8	9.2	10.2	9.3	0.5	0.5	3.2
9	0.4	0.0	2.1	8.0	13.0	3.4	13.3	4.6	3.3	0.0	0.7	4.9
10	0.0	0.7	0.0	8.9	10.8	8.7	4.8	7.8	5.2	7.9	4.2	5.3
11	0.0	1.5	0.0	8.8	9.5	4.8	3.3	12.7	2.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	3.3	0.2	3.6	11.7	13.4	4.8	11.7	0.0	0.0	2.4	0.0
13	0.0	5.3	0.0	5.4	8.1	14.3	14.3	7.2	0.0	0.0	0.8	0.0
14	0.0	1.9	1.3	12.0	10.9	6.5	14.0	4.8	11.5	0.0	0.0	0.0
15	0.0	8.1	6.2	9.5	13.7	4.3	14.2	4.7	1.8	0.4	0.0	0.0
16	0.0	7.9	4.3	11.2	13.0	11.2	14.3	9.7	4.6	0.2	0.0	6.2
17	1.9	7.7	6.1	11.7	13.7	4.5	13.5	9.2	9.4	0.8	0.0	6.4
18	0.0	8.2	0.0	7.0	13.7	7.2	6.8	13.0	7.0	0.0	0.0	5.4
19	0.0	5.0	6.0	11.5	14.0	5.7	12.7	11.6	11.1	0.0	0.0	5.9
20	0.0	5.2	2.6	10.8	10.2	1.8	4.6	10.8	10.5	0.4	0.0	5.6
21	0.0	0.8	0.0	9.3	12.2	0.0	10.3	11.7	11.1	0.0	0.0	0.0
22	6.7	1.5	2.8	7.4	12.2	0.2	7.5	11.2	10.9	3.8	0.2	0.6
23	2.4	0.0	2.7	6.7	13.1	6.8	11.5	11.4	10.3	0.0	4.1	0.0
24	0.0	0.0	0.0	8.8	13.6	10.5	6.8	12.8	6.1	0.0	0.0	0.0
25	6.2	8.9	0.0	8.9	13.9	13.9	7.5	5.9	0.4	0.0	0.0	0.0
26	3.6	7.6	9.5	11.2	13.7	12.5	11.7	12.6	0.0	0.0	0.0	2.8
27	6.5	0.0	1.6	9.9	13.6	8.4	7.8	11.0	0.0	1.0	1.1	0.0
28	2.4	0.2	1.8	0.0	13.3	2.2	9.1	5.3	2.8	7.2	0.0	0.0
29	0.0		0.0	1.5	10.1	2.4	4.7	2.9	4.8	8.7	0.0	0.0
30	0.0		7.3	11.1	11.0	14.2	9.3	8.3	9.2	5.1	2.4	0.0
31	0.0		0.0		9.8		7.5	8.2		1.4		0.0
Сумма. Somme.	43.0	86.7	73.5	236.6	370.4	262.6	314.0	284.5	148.4	62.5	65.1	52.7

41. Сагайдакъ.—Sagaïdak.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
0.0	8.4	4.9	10.1	0.0	12.4	7.3	4.5	11.4	2.0	0.0	0.5
0.0	7.0	5.0	5.7	0.5	11.1	4.3	12.9	0.9	5.6	0.0	0.0
2.0	4.3	0.0	7.9	0.6	10.8	2.5	11.4	11.1	10.1	0.0	0.9
0.0	0.0	3.5	11.2	3.8	4.2	2.2	7.0	11.6	6.9	0.0	0.0
0.0	0.0	2.5	5.3	4.6	13.1	7.8	11.3	11.3	6.6	0.0	1.1
0.0	0.0	0.1	9.8	8.5	7.5	2.5	6.5	8.5	4.4	0.0	4.1
0.0	0.0	0.0	10.2	11.8	10.2	7.9	8.5	3.4	7.8	0.0	0.0
0.0	0.0	5.2	11.4	11.5	7.1	11.0	7.1	8.6	0.0	0.0	4.2
0.0	0.0	9.5	11.5	12.3	8.4	9.6	5.9	11.5	0.0	0.0	7.3
0.0	0.0	0.1	11.1	12.8	11.3	9.4	8.7	9.2	0.0	0.0	0.0
0.7	0.0	6.5	11.2	3.9	9.8	5.1	0.0	8.2	9.4	0.2	0.0
4.2	0.0	9.1	11.4	7.2	6.8	9.9	5.6	10.7	0.0	0.2	0.0
2.0	0.0	0.0	11.8	6.3	7.9	9.3	8.0	10.5	0.0	2.8	6.7
0.0	0.0	8.6	11.8	9.1	9.3	2.4	12.6	3.0	3.8	0.0	0.0
0.3	0.0	9.1	11.4	8.9	10.9	5.1	11.1	6.5	9.1	0.0	0.0
0.0	0.0	9.1	11.6	6.7	8.9	6.3	10.0	0.0	3.8	7.0	0.0
0.0	8.7	2.1	11.7	5.3	11.0	12.5	12.7	10.3	0.0	0.2	0 0
1.8	7.6	0.7	11.2	7.4	14.0	11.6	12.3	3.6	4.7	2.2	0.0
1.5	0.3	6.4	8.5	5.7	13.9	13.9	10.4	7.1	8.9	7.4	0.0
0.0	0.0	5.6	4.1	0.7	12.7	14.0	12.7	10.3	9.1	1.8	0.0
0.0	1.0	6.3	8.9	4.0	11.9	13.9	11.5	10.3	8.9	0.0	0.0
0.0	9.4	1.1	4.1	12.7	12.5	2.0	10.8	6.6	8.2	0.0	7.5
0.0	8.0	0.9	10.4	14.1	10.3	2.2	10.9	2.9	4.1	0.0	0.0
0.0	1.6	10.2	2.2	10.7	8.7	12.2	8.6	0.0	0.2	0.0	0.0
2.9	0.0	3.7	2.9	6.4	8.4	0.7	12.7	3.4	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	8.4	9.3	7.6	4.2	2.1	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.7	9.7	4.3	6.5	11.9	9.5	5.3	0.0	0.0	2.8	0.0
0.0	5.3	4.3	10.0	11.2	12.6	11.9	7.0	3.9	0.0	0.5	0.0
0.0		0.0	5.7	9.2	13.7	7.9	8.1	0.1	7.8	2.2	1.7
5.2		2.5	9.2	10.2	12.8	10.9	7.6	6.2	0.0	0.9	0.0
3.1		2.1		4.3		8.1	9.5		0.0		3.2
23.7	62.3	137.2	265.9	224.5	308.3	236.0	283.5	191.1	121.4	28.2	37.2

42. Бузиновскій питомникъ.—Bouzinovskiï Pitomnik.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
0.0	8.3	8.5	11.1	12.9	13.6	6.2	10.8	11.5	0.0	0.0	4.7
0.0	6.8	3.9	3.9	3.1	11.9	2.8	13.6	10.5	5.6	0.0	1.3
6.5	8.2	0.0	6.5	0.0	4.1	10.7	12.6	11.8	10.5	0.0	0.0
1.6	6.7	7.2	11.6	4.4	9.7	2.1	12.6	11.1	4.8	0.0	0.0
0.0	0.3	0.3	9.8	1.8	10.5	3.7	8.8	11.3	10.4	0.0	0.0
6.3	0.0	6.4	11.3	3.5	7.0	7.7	7.4	9.4	9.8	0.7	1.8
5.2	0.0	2.3	11.6	13.0	13.6	9.9	11.5	4.8	9.5	0.0	0.3
0.0	0.0	8.8	11.1	13.5	11.8	14.3	5.8	8.7	2.0	0.0	5.6
0.0	0.0	9.5	12.3	13.2	12.3	13.8	6.3	11.6	1.0	0.0	3.9
0.0	0.0	0.6	11.3	11.8	11.2	11.4	9.8	11.4	0.0	0.0	0.0
6.7	0.0	10.1	12.3	13.1	12.6	8.0	0.7	9.8	9.8	0.9	0.0
4.4	3.7	10.0	12.2	0.2	6.2	8.6	8.5	7.5	0.0	1.5	2.3
3.6	0.0	0.2	12.4	9.0	1.2	8.6	12.9	7.2	6.3	4.9	6.6
0.3	0.0	8.6	12.5	10.1	9.9	14.2	13.1	10.8	1.4	0.7	0.0
3.7	0.0	8.5	12.4	12.3	12.2	6.9	13.1	9.2	8.3	2.5	0.0
0.0	0.0	9.9	12.3	8.8	7.7	4.6	12.5	9.7	9.1	0.5	0.3
2.1	0.0	2.7	12.4	7.4	13.6	13.5	11.9	10.1	4.4	6.1	0.0
7.0	0.4	4.3	12.8	3.5	14.2	11.7	12.4	9.5	4.6	7.5	0.0
5.4	0.0	10.1	10.3	13.1	11.4	13.9	5.2	6.1	9.4	5.8	0.0
0.0	0.2	10.2	9.9	5.8	14.6	14.1	9.8	10.8	9.5	6.6	0.0
1.1	0.7	7.3	7.6	10.7	11.2	13.1	4.9	9.0	6.0	0.0	0.3
0.0	7.5	1.9	8.6	13.8	14.1	1.7	7.3	8.0	8.2	0.0	5.3
0.0	0.2	4.9	0.0	13.4	11.6	9.8	8.2	0.0	1.2	0.0	3.0
0.0	1.1	10.5	0.0	8.1	12.8	11.1	2.6	9.5	0.0	0.5	0.0
0.0	0.0	1.5	6.8	10.2	11.0	2.8	12.4	4.4	0.0	0.0	0.0
0.0	1.4	10.1	6.5	5.9	10.5	2.0	11.4	0.1	0.0	0.0	2.3
0.0	5.0	9.6	0.7	6.1	12.0	13.6	5.8	6.7	0.0	4.7	3.4
0.9	9.7	7.4	10.8	7.1	14.0	12.6	8.0	10.4	0.0	2.0	6.6
0.0		0.0	0.8	12.4	14.1	7.9	9.6	2.5	3.0	5.7	6.0
6.7		10.1	1.8	4.7	14.0	12.3	7.8	5.5	0.0	4.5	0.9
7.7		5.2		5.3		9.0	11.8		0.0		5.6
69.2	60.2	190.6	263.6	258.2	334.6	282.6	289.1	248.9	134.8	55.1	60.2

43. Херсонъ, опытное поле. — Kherson, station agronomique.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
0.0	8.2	8.8	9.2	0.0	12.0	12.3	6.2	12.0	1.2	0.0	6.9
0.0	5.9	8.8	8.8	0.0	13.5	9.7	10.6	9.1	4.7	0.0	0.3
4.8	7.3	3.5	0.7	1.2	13.1	6.5	13.3	11.5	10.4	0.0	0.0
0.0	0.0	3.4	11.9	9.0	3.0	8.5	8.7	12.3	9.1	0.0	0.9
0.0	0.6	7.4	8.4	2.0	12.5	6.7	10.8	12.4	8.8	1.2	0.0
0.0	0.0	0.9	9.9	8.6	10.8	7.4	6.5	10.9	8.2	0.0	6.9
0.0	2.1	3.3	10.7	12.7	10.8	13.2	9.7	8.5	5.1	0.0	0.6
0.0	0.0	5.8	11.8	12.8	3.8	12.0	8.2	8.0	0.0	0.0	2.7
0.0	0.0	10.1	12.2	12.6	13.3	14.1	6.1	12.0	0.0	0.0	7.0
0.0	0.0	0.4	11.1	13.0	12.1	12.6	12.8	11.9	0.0	0.0	0.0
0.3	0.0	9.5	12.3	9.9	6.1	10.2	0.1	11.7	8.1	1.4	0.3
3.9	0.0	10.4	12.4	7.4	8.5	8.8	6.8	11.3	0.4	0.5	0.0
3.0	0.0	0.0	12.5	7.3	8.5	6.5	11.1	11.2	0.0	6.3	5.3
0.0	0.0	7.9	12.5	13.0	13.9	11.5	12.9	6.0	9.8	0.0	0.7
1.6	0.0	9.9	12.2	9.5	13.3	5.5	12.0	10.5	9.4	0.0	0.0
0.0	0.0	10.7	12.2	9.9	7.0	6.1	9.5	0.0	9.8	7.5	0.4
6.0	0.0	4.8	12.5	10.8	8.9	12.1	11.6	10.1	2.2	0.6	1.1
2.5	0.0	3.3	12.5	0.2	13.6	11.8	12.4	6.4	3.1	3.8	0.0
3.9	0.0	10.4	8.6	0.3	10.6	13.6	12.8	8.2	9.7	7.5	0.0
4.8	0.0	10.8	8.9	0.4	12.3	13.6	11.4	11.1	9.6	5.7	0.0
0.0	2.8	9.6	10.1	8.4	11.9	13.7	12.6	11.0	9.4	3.5	0.5
0.0	8.7	0.0	2.5	13.6	14.1	3.4	11.1	11.0	3.1	0.0	6.6
0.0	6.1	8.6	11.3	13.9	11.6	3.3	12.3	2.8	4.4	0.0	2.9
0.0	3.2	11.1	2.3	4.4	13.1	10.6	6.3	8.6	2.8	0.0	0.0
2.3	0.0	5.6	7.6	10.6	11.1	3.3	12.2	10.6	0.0	0.0	0.0
0.4	0.0	6.5	6.9	6.5	4.7	2.5	12.4	0.0	0.0	0.0	1.4
0.0	5.6	10.9	6.7	12.1	10.9	10.1	6.5	4.4	1.1	4.5	0.3
0.0	9.1	4.4	10.1	13.6	12.6	8.8	0.0	7.2	0.0	2.0	1.9
0.0		0.0	3.4	6.2	13.7	4.6	9.6	2.7	6.7	6.3	5.2
6.7		7.5	11.9	6.3	13.4	8.0	7.1	8.0	0.0	1.1	0.8
7.5		3.2		2.4		10.0	11.9		0.6		4.7
47.7	59.6	197.5	284.1	238.6	324.7	281.0	295.5	261.4	137.7	51.9	56.8

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 52°\ 34'$	**40. Шмитовка.**								$H = 250^m$				**40. Chmltovka.**						$\lambda = 46°\ 39'$				
I						0.9	6.6	6.9	6.8	7.1	7.9	5.4	1.4						43.0	1.4	204	21	19
II					0.5	5.9	7.8	9.3	13.3	14.7	12.7	11.6	9.2	1.7					86.7	3.1	227	38	8
III				0.1	2.9	5.9	8.3	10.5	11.2	10.5	8.7	7.2	4.4	2.9	0.9				73.5	2.4	316	23	11
IV			0.2	11.8	20.7	21.2	21.5	21.2	22.0	23.7	21.1	21.4	19.9	19.0	12.3	0.6			236.6	7.9	362	65	1
V	—	0.1	14.8	25.2	27.7	29.2	28.6	28.9	29.5	29.4	28.8	27.6	27.2	27.7	26.4	19.2	0.1	—	370.4	11.9	427	87	0
VI	—	3.1	16.1	16.2	15.9	20.6	18.9	20.5	18.7	18.6	17.6	17.9	18.6	18.6	19.3	17.6	4.4	—	262.6	8.8	449	58	1
VII	—	0.8	14.5	23.3	24.3	25.7	26.5	25.8	25.3	23.8	23.5	21.1	23.2	22.6	18.5	13.3	1.8	—	314.0	10.1	435	72	0
VIII			4.2	20.8	23.6	23.3	24.7	22.0	23.0	23.2	22.4	24.8	24.7	21.2	18.0	8.6			284.5	9.2	409	70	0
IX				5.9	13.4	13.7	15.2	14.5	13.9	13.4	13.6	14.9	14.0	11.1	4.8				148.4	4.9	337	44	4
X					1.1	4.6	5.9	7.2	8.0	9.6	10.1	7.6	5.2	3.2					62.5	2.0	278	22	12
XI					1.1	5.3	7.4	9.3	10.8	9.4	8.1	6.6	5.9	1.2					65.1	2.2	237	27	15
XII						0.4	5.9	7.5	8.9	10.7	9.8	8.4	1.1						52.7	1.7	191	28	19
Годъ. Année.	—	4.0	49.8	103.3	131.2	156.7	177.3	183.6	191.4	194.1	184.3	174.5	154.8	129.2	100.2	59.3	6.3	—	2000.0	5.5	3872	52	90
$\varphi = 47°\ 53'$	**41. Сагайдакъ.**								$H = 103^m$				**41. Sagaïdak.**						$\lambda = 32°\ 38'$				
I						1.6	3.3	3.5	3.0	3.9	4.5	2.9	1.0						23.7	0.8	231	10	21
II					2.3	4.9	5.0	5.8	8.4	8.8	7.4	8.4	7.6	3.7					62.3	2.2	252	25	16
III				0.4	8.0	12.7	12.4	15.7	16.6	17.5	16.7	14.4	12.5	9.5	0.8				137.2	4.4	321	43	4
IV			0.2	13.8	21.6	23.4	25.9	24.4	22.6	23.6	23.1	24.3	23.7	22.2	16.0	1.1			265.9	8.9	358	74	0
V	—	0.1	7.3	16.1	17.9	21.7	20.9	19.8	20.5	18.4	17.5	17.3	16.1	12.5	11.7	6.5	0.2	—	224.5	7.2	425	53	1
VI	—	1.7	16.5	21.6	24.5	24.9	25.1	23.8	23.6	24.1	25.4	21.9	20.7	19.7	17.9	15.7	1.2	—	308.3	10.3	435	71	0
VII	—	0.4	15.2	17.3	18.8	20.5	21.6	22.3	21.1	18.3	15.9	14.6	15.1	15.5	11.2	8.0	0.2	—	236.0	7.6	444	53	0
VIII			8.7	21.2	23.2	23.1	23.4	24.4	24.5	22.0	22.9	23.7	22.6	20.2	18.9	4.7			283.5	9.1	403	70	1
IX				6.2	14.6	16.8	20.0	21.2	20.9	20.2	17.5	18.2	16.4	13.4	5.7				191.1	6.4	333	57	4
X					7.7	13.5	12.4	13.7	13.4	14.0	13.6	13.6	12.6	6.8	0.1				121.4	3.9	292	42	12
XI					0.1	1.5	3.9	3.9	4.1	4.6	3.6	3.2	3.2	0.1					28.2	0.9	244	12	18
XII						1.6	4.2	4.5	4.9	5.5	6.1	6.9	3.5						37.2	1.2	229	16	21
Годъ. Année.	—	2.2	47.9	96.6	138.7	166.2	178.1	183.0	183.6	180.9	174.2	169.4	155.0	123.6	82.3	36.0	1.6	—	1919.3	5.3	3967	48	98
$\varphi = 46°\ 47'$	**42. Бузиновскій питомникъ.**								$H = 14^m$				**42. Bouzinovskiï Pitomnik.**						$\lambda = 29°\ 59'$				
I						3.3	9.8	11.3	9.8	10.5	11.3	9.1	4.1						69.2	2.2	221	31	15
II					1.7	4.6	6.1	5.9	7.4	8.6	8.0	7.9	7.4	2.6					60.2	2.2	250	24	13
III				6.3	16.5	20.1	20.6	21.6	21.0	19.8	19.9	16.9	16.4	10.4	1.1				190.6	6.1	336	57	2
IV			3.7	18.6	19.9	22.1	22.9	24.5	23.4	23.9	23.1	21.7	20.2	19.3	18.0	2.3			263.6	8.8	379	70	2
V	—	0.3	13.1	20.5	19.4	19.0	20.9	19.8	20.5	21.0	20.6	15.9	14.6	18.2	19.5	14.3	0.6	—	258.2	8.3	430	60	1
VI	—	2.4	19.4	24.1	26.5	27.4	27.1	26.2	25.5	24.7	23.4	18.9	21.6	22.5	23.8	18.0	3.1	—	334.6	11.2	436	77	0
VII	—	0.8	15.3	19.0	18.8	18.9	20.8	22.9	23.9	23.6	23.4	21.3	21.5	19.7	15.7	15.1	1.9	—	282.6	9.1	449	63	0
VIII			7.7	22.2	24.5	25.4	24.3	23.6	25.7	25.3	21.7	21.6	21.4	21.2	18.1	6.4			289.1	9.3	408	71	0
IX			0.2	11.7	21.9	23.9	25.3	25.3	24.4	24.7	22.7	23.1	21.1	15.9	8.5	0.2			248.9	8.3	346	72	1
X				0.7	7.9	12.1	13.2	12.6	13.0	14.5	16.4	16.8	16.6	10.7	0.3				134.8	4.3	303	44	10
XI						2.8	5.9	8.3	10.8	10.5	6.4	7.2	3.2						55.1	1.8	233	24	14
XII						1.4	5.4	8.0	9.8	12.4	11.1	8.5	3.6						60.2	1.9	212	28	13
Годъ. Année.	—	3.5	59.4	123.1	157.1	181.0	202.3	210.0	215.2	219.5	208.0	188.9	171.7	140.5	105.0	56.3	5.6	—	2247.1	6.2	4003	56	71
$\varphi = 46°\ 38'$	**43. Херсонъ,** опытное поле.								$H = 12^m$				**43. Kherson,** station agronomique.						$\lambda = 32°\ 37'$				
I						1.6	5.2	5.8	8.3	8.2	9.6	7.0	2.0						47.7	1.5	216	22	18
II					1.9	6.4	7.2	6.9	7.0	8.2	8.8	5.8	6.0	1.4					59.6	2.1	245	24	17
III				3.5	15.8	19.9	21.7	20.3	21.0	20.7	18.8	18.0	17.5	15.1	5.2				197.5	6.4	340	58	3
IV			1.7	16.8	22.6	23.5	23.6	23.7	25.0	24.8	25.6	25.4	24.0	22.8	20.4	4.2			284.1	9.5	379	75	0
V	—	0.1	9.4	17.7	17.2	16.8	15.5	17.4	18.3	19.6	21.0	21.5	19.3	17.7	16.6	10.3	2.2	—	238.6	7.7	424	56	2
VI	—	0.9	18.1	22.8	23.9	24.5	24.9	24.5	24.7	25.2	23.9	22.6	22.8	22.6	20.9	20.2	2.2	—	324.7	10.8	435	75	0
VII	—	0.2	18.6	21.3	21.6	24.7	23.8	22.6	22.1	20.6	21.3	20.1	18.7	17.7	15.5	11.7	0.5	—	281.0	9.1	436	64	0
VIII			8.3	22.9	25.0	26.6	26.9	26.0	25.4	23.7	20.5	21.3	21.0	21.3	20.4	6.2			295.5	9.5	406	73	0
IX			0.4	13.9	23.1	23.4	25.3	25.6	24.6	23.2	22.9	21.7	21.7	20.2	14.5	0.9			261.4	8.7	348	75	2
X				1.4	9.1	12.0	12.3	13.8	13.2	14.1	14.9	16.8	16.2	13.1	0.8				137.7	4.4	312	44	8
XI						3.0	4.5	5.8	8.4	9.1	8.5	7.5	5.1						51.9	1.7	236	22	16
XII						2.9	8.5	9.1	9.0	9.8	7.9	6.4	3.2						56.8	1.8	213	27	11
Годъ. Année.	—	1.2	56.5	120.3	160.2	185.3	199.4	201.5	207.0	207.2	203.7	194.1	177.5	151.9	114.3	53.5	2.9	—	2236.5	6.1	3990	56	77

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
44. Персіяновка.—Persiïanovka.												
1	0.0	3.4	8.3	0.0	5.4	11.1	14.0	4.1	10.9	6.6	0.0	0.1
2	0.0	5.0	*6.0*	0.0	0.2	11.8	12.4	12.7	9.0	8.7	0.0	0.0
3	6.1	1.9	3.4	4.3	4.0	14.0	10.9	8.6	6.0	0.5	0.0	0.0
4	3.9	0.0	1.4	12.0	7.3	13.9	13.4	11.9	9.2	0.0	3.6	0.2
5	0.0	0.0	6.5	0.0	10.2	13.7	12.1	11.0	10.0	0.7	0.2	0.0
6	0.0	0.0	2.4	1.4	12.7	14.6	6.7	7.1	11.5	5.1	0.2	0.6
7	0.2	0.0	1.2	9.8	13.8	14.2	5.7	4.6	8.9	4.0	2.3	0.0
8	0.0	0.0	4.3	12.1	13.2	11.0	7.1	11.0	0.0	0.1	0.2	0.0
9	0.0	0.0	7.1	11.1	13.5	5.7	6.2	11.2	6.0	3.5	0.0	4.0
10	0.0	0.0	7.8	6.7	14.0	11.1	8.7	7.8	11.6	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	*3.5*	7.7	10.0	14.3	8.6	10.5	11.6	8.9	0.0	0.0
12	0.0	0.0	*6.5*	12.2	5.9	2.2	1.9	6.7	11.1	7.2	0.0	0.0
13	0.0	0.9	2.1	12.0	10.8	10.8	7.9	2.3	10.8	0.0	4.3	0.0
14	0.0	0.0	0.7	12.2	12.6	13.9	6.8	10.2	10.1	2.6	0.0	0.0
15	0.0	0.9	7.8	11.8	13.9	9.8	9.8	3.0	9.3	0.0	0.0	1.9
16	0.0	8.3	8.5	12.3	10.3	9.1	6.1	9.6	8.3	0.0	0.0	0.0
17	0.0	8.6	5.3	12.5	11.6	6.5	11.3	13.0	6.5	5.1	0.0	0.0
18	1.6	8.5	0.4	12.7	8.9	4.8	5.6	12.4	6.5	4.1	6.3	0.0
19	0.0	8.6	2.1	12.7	13.3	4.5	11.6	12.7	10.8	8.1	0.0	0.0
20	0.0	0.0	8.5	*10.0*	7.9	10.9	12.2	12.7	10.1	9.3	0.0	0.0
21	0.0	0.0	11.0	7.9	6.1	9.1	8.7	11.6	10.7	6.4	0.0	0.0
22	1.3	8.7	3.4	10.0	10.8	5.3	12.0	11.3	10.0	2.4	0.3	6.3
23	0.0	5.1	2.9	9.7	11.2	12.1	2.1	12.5	8.8	0.0	0.0	0.0
24	0.0	3.4	7.5	8.3	7.7	12.2	4.8	9.5	3.5	0.8	0.0	0.0
25	4.8	2.7	10.6	10.5	11.3	12.9	13.7	11.1	7.5	0.1	0.0	0.3
26	*6.0*	2.7	8.2	1.5	14.1	8.6	6.4	12.3	2.6	0.0	0.0	0.0
27	4.0	0.0	11.1	6.5	8.9	2.8	8.4	5.2	9.3	1.2	4.1	2.0
28	4.4	2.0	3.4	11.1	*12.0*	12.0	10.0	8.8	0.7	3.9	0.0	1.9
29	0.0		4.4	13.0	5.4	13.0	8.2	10.3	0.0	0.0	1.5	0.0
30	0.0		4.0	7.2	0.4	13.7	13.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
31	1.8		0.0		10.1		5.0	12.2		0.0		0.0
Сумма. Somme.	34.1	70.7	160.3	259.2	297.5	309.6	271.5	290.8	231.3	89.6	23.0	17.3
45. Оранжерейный промыселъ.—Oranjereïnyï Promysel.												
1	0.4	0.0	4.0	3.3	9.6	2.1	14.6	7.4	7.6	9.4	5.0	7.3
2	0.2	8.0	0.2	0.0	11.9	11.3	14.5	6.7	10.9	7.2	2.8	0.0
3	7.4	0.1	7.4	0.0	7.1	7.9	14.7	12.9	5.3	5.0	3.9	0.8
4	0.8	0.0	1.4	11.6	11.1	9.7	14.2	13.4	9.8	1.6	7.0	0.0
5	1.6	0.0	1.9	5.2	3.1	12.8	14.4	12.0	6.5	4.6	4.5	0.0
6	4.3	0.0	0.0	2.3	9.2	14.4	12.8	13.3	11.9	10.1	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	1.1	4.6	14.2	8.5	10.9	11.2	5.2	5.9	0.0
8	1.1	0.3	7.3	4.8	11.7	14.5	7.1	12.6	10.1	9.0	2.8	0.3
9	1.9	0.0	7.1	7.0	13.2	14.5	2.2	12.2	5.8	5.3	0.0	0.0
10	0.0	1.7	8.1	7.5	13.0	9.1	10.4	3.9	11.6	7.4	5.9	0.0
11	6.8	0.0	9.0	5.0	2.6	13.4	11.4	13.1	12.0	9.4	0.0	0.6
12	4.2	0.0	7.7	9.4	6.1	13.1	14.1	13.0	11.7	10.0	1.2	0.0
13	0.0	0.0	10.3	10.8	13.2	13.5	5.9	12.4	11.6	6.9	0.0	0.0
14	0.0	8.3	5.9	11.9	8.8	10.3	12.0	12.3	11.4	1.7	3.4	7.4
15	5.0	8.9	6.0	12.2	13.8	14.4	14.3	5.5	11.6	9.0	0.0	0.4
16	1.9	9.3	1.7	12.3	13.6	14.4	13.6	10.4	10.5	3.3	2.8	0.0
17	0.7	9.5	0.0	10.0	13.9	10.3	11.6	9.5	3.2	1.9	0.0	0.0
18	0.8	9.2	0.0	12.3	12.3	0.0	8.2	12.0	0.0	8.6	0.0	3.5
19	0.0	9.4	5.4	11.9	13.0	7.8	7.5	12.8	10.8	8.7	0.3	4.1
20	0.0	9.4	8.1	11.9	13.8	9.2	12.1	13.0	11.0	9.9	0.8	0.6
21	0.0	9.6	11.2	12.1	9.7	13.6	11.0	13.0	10.9	9.6	4.8	1.1
22	0.0	4.1	11.2	12.3	11.7	13.4	5.7	13.0	11.1	5.2	1.3	4.3
23	0.0	9.3	0.4	12.4	11.6	12.4	12.9	12.2	10.8	0.2	0.0	2.4
24	0.0	6.9	0.0	10.1	3.6	10.8	7.2	10.0	0.0	3.1	0.1	0.0
25	0.0	7.5	11.1	11.0	14.2	13.2	13.8	7.4	8.8	5.3	0.0	3.8
26	8.4	9.7	11.1	8.2	14.4	7.5	13.9	12.8	3.8	0.3	0.0	6.6
27	8.7	2.9	9.4	8.9	14.3	11.6	13.3	9.3	5.8	0.0	1.2	0.1
28	8.0	1.3	10.7	0.0	13.0	4.4	12.1	12.6	0.0	0.0	2.6	6.0
29	0.4		1.4	10.1	10.7	9.3	13.1	0.0	7.9	0.0	5.2	0.0
30	5.1		11.4	6.6	10.1	10.8	13.8	0.2	2.6	4.7	1.5	0.0
31	2.4		6.1		7.7		10.3	9 6		3.7		2.5
Сумма. Somme.	70.1	125.4	175.5	242.2	326.6	323.9	351.2	319.4	246.2	166.3	63.0	51.8
46. Джекенлынская дача.—Djekenlynskaïa Datcha.												
1	0.6	7.8	8.6	0.6	2.8	5.8	12.5	0.0	11.9	3.8	0.0	2.3
2	0.0	8.0	9.1	4.0	3.0	13.4	12.9	13.0	6.0	6.4	0.0	0.0
3	5.1	4.9	4.4	1.4	4.3	14.1	5.6	5.8	11.1	5.5	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.9	11.3	8.7	10.5	1.9	4.8	11.8	4.4	0.0	0.1
5	0.0	3.4	10.0	5.9	5.7	13.7	9.0	11.2	11.8	9.2	0.0	0.0
6	0.0	0.3	0.0	4.8	11.1	13.8	9.0	1.3	10.8	6.1	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	6.2	12.7	12.3	4.1	10.0	10.2	7.3	0.0	4.5
8	3.7	0.0	4.9	11.6	13.0	8.2	6.3	9.8	9.3	6.6	0.0	0.1
9	0.0	0.0	10.0	12.0	13.1	10.8	11.7	6.5	11.6	1.5	0.0	6.5
10	3.5	0.0	1.0	11.1	12.5	13.8	11.0	2.7	11.1	0.9	0.0	0.6
11	0.0	0.0	7.4	11.9	5.3	14.1	6.1	3.0	10.2	7.7	0.9	3.2
12	0.0	0.0	6.7	12.1	10.8	6.6	9.7	5.1	11.6	3.7	0.0	0.0
13	0.7	0.0	0.7	12.4	12.5	12.3	7.4	9.5	9.1	1.0	6.5	5.2
14	0.8	0.0	3.7	12.2	13.6	9.5	8.8	12.5	9.9	9.6	0.0	0.5
15	0.0	0.0	9.0	12.2	7.0	11.7	6.3	10.6	3.2	3.9	0.0	0.0
16	0.0	4.6	9.6	12.5	13.3	13.7	5.6	12.1	0.0	0.0	0.0	0.4
17	5.4	5.8	0.5	12.5	13.1	12.0	2.5	12.9	5.3	4.5	0.0	0.0
18	0.5	1.5	2.4	12.5	13.2	8.9	13.4	12.4	6.9	9.1	1.6	0.0
19	1.9	0.0	8.1	10.3	11.6	12.7	13.6	12.5	8.0	9.6	7.5	0.0
20	0.0	0.0	9.9	4.4	5.1	12.4	13.5	12.8	10.5	1.5	1.7	0.0
21	0.0	0.0	10.2	6.2	7.1	13.0	13.7	11.4	10.3	4.4	0.0	4.9
22	0.0	9.6	1.0	9.5	11.8	12.7	10.2	11.3	10.2	0.0	0.0	0.0
23	0.0	9.4	2.3	10.8	12.5	12.9	0.0	12.0	6.3	0.4	0.0	0.0
24	0.0	2.6	6.4	6.0	9.9	7.4	10.3	5.5	0.6	0.5	0.0	0.0
25	5.8	0.5	10.0	1.1	12.8	14.2	6.5	12.4	9.3	0.0	0.0	0.0
26	4.1	0.0	3.5	6.2	13.7	3.9	7.3	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	2.6	10.5	11.3	13.8	6.2	8.8	7.6	5.8	3.7	1.1	0.2
28	0.0	9.4	1.1	4.4	10.5	13.1	12.6	2.3	0.0	3.0	0.0	6.3
29	0.0		4.5	10.3	1.0	11.7	12.6	10.9	0.0	1.2	0.0	6.1
30	0.6		0.0	7.5	0.0	11.1	10.9	10.5	3.4	0.0	0.4	4.5
31	4.2		3.4		11.8		9.2	11.8		0.0		0.9
Сумма. Somme.	36.9	70.4	159.8	255.2	297.3	336.5	273.0	276.4	226.2	115.5	19.7	46.3
47. Ѳеодосія, портъ.—Feodosïa, port.												
1	0.0	*1.0*	2.7	0.0	0.0	7.6	11.8	5.7	9.0	5.1	0.0	5.6
2	0.0	*8.0*	8.1	0.0	3.1	13.0	8.7	12.7	10.8	0.8	0.0	4.6
3	3.0	*0.0*	2.5	0.0	2.8	13.4	12.1	11.9	10.9	1.3	2.5	0.0
4	0.8	*0.0*	4.8	7.1	10.3	13.5	12.1	12.3	11.8	3.4	2.4	3.2
5	0.0	*3.0*	10.0	8.0	0.1	12.4	9.1	9.8	12.1	8.9	0.0	3.8
6	0.0	*0.0*	0.0	0.1	6.3	14.1	6.1	3.5	12.2	9.2	0.0	3.7
7	2.0	*8.0*	1.0	1.5	7.9	14.1	5.1	7.9	11.4	10.1	1.8	1.9
8	4.0	*4.0*	2.0	1.2	11.5	6.8	8.7	5.8	6.6	4.4	0.6	0.0
9	0.5	1.8	9.6	11.4	7.8	11.5	7.6	10.1	7.9	4.4	6.7	4.3
10	0.0	0.0	0.6	9.6	10.5	14.3	9.2	11.9	11.8	0.0	1.5	0.0
11	0.0	0.0	7.7	8.2	9.7	6.4	3.4	8.8	11.6	0.0	0.0	3.1
12	1.4	0.0	3.2	11.6	8.5	9.5	4.6	11.5	11.2	1.1	0.0	0.0
13	6.9	0.0	0.0	11.7	11.3	13.3	7.8	8.6	10.2	6.0	4.4	5.6
14	0.2	0.0	5.8	11.1	11.0	14.3	10.0	13.0	9.4	3.0	2.4	1.5
15	0.0	4.0	5.4	11.7	12.4	1.1	9.8	12.2	1.0	3.7	0.7	0.0
16	0.0	3.2	6.3	11.8	3.6	12.3	6.9	12.6	0.0	9.5	0.6	0.3
17	5.2	0.0	0.7	11.7	11.9	10.5	10.3	12.7	0.0	2.9	6.6	0.0
18	4.6	0.0	3.1	11.4	9.9	3.0	13.3	13.0	9.6	7.2	4.4	3.7
19	6.0	0.0	6.9	11.5	1.0	13.1	12.0	13.0	8.7	9.5	4.7	0.0
20	7.9	0.0	10.0	5.7	2.4	11.3	13.7	13.2	9.6	1.7	8.2	0.2
21	0.0	2.8	7.5	5.9	10.4	6.9	13.7	13.0	10.5	5.1	5.0	0.0
22	0.0	6.0	1.7	9.3	13.0	13.7	11.4	12.7	8.9	0.0	0.0	0.0
23	0.2	1.6	7.4	11.0	12.6	10.9	0.9	12.2	1.0	3.2	0.0	6.2
24	2.1	2.7	7.5	8.6	12.7	10.8	11.3	8.8	7.1	3.8	0.0	0.0
25	0.2	1.4	8.7	0.0	10.4	13.5	11.9	10.3	6.4	0.1	0.0	0.0
26	0.3	0.2	6.4	10.0	12.0	7.3	4.4	12.4	0.0	1.4	0.4	1.4
27	0.0	5.6	9.2	11.9	10.5	10.5	12.0	9.2	2.4	3.6	4.4	3.9
28	0.0	8.8	2.1	5.1	9.4	14.0	11.7	3.7	0.7	0.0	0.0	4.1
29	0.2		5.2	5.8	0.0	14.0	12.6	12.3	8.6	0.0	3.7	3.9
30	3.9		3.3	3.4	3.7	14.0	10.7	10.8	0.9	0.0	6.0	1.6
31	0.6		2.2		5.6		9.3	11.1		0.0		2.5
Сумма. Somme.	50.0	*62.1*	151.6	216.3	242.3	331.1	292.2	326.7	222.3	109.4	67.0	65.1

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 47°32'$	**44. Персіяновка.**								$H = 22^m$				**44. Persïanovka.**						$\lambda = 40°\ 7'$				
I						0.5	3.1	6.0	6.9	6.5	5.6	4.7	0.8						34.1	1.1	223	15	21
II					2.2	7.5	9.9	10.2	9.0	8.3	8.7	7.8	5.9	1.2					70.7	2.5	238	30	13
III				3.3	11.9	13.7	14.7	16.3	18.0	18.7	18.0	17.7	15.8	9.8	2.4				160.3	5.2	334	48	1
IV			4.3	16.9	17.9	21.0	22.6	23.6	23.0	22.2	22.8	21.8	22.1	19.8	18.3	2.9			259.2	8.6	378	69	3
V	—	0.2	15.1	22.3	22.3	21.7	21.6	22.9	25.8	26.1	25.1	20.8	19.6	20.9	20.1	12.4	0.6	—	297.5	9.6	436	68	0
VI	—	1.5	18.4	19.4	21.1	23.3	24.6	23.8	25.1	26.5	22.7	19.5	18.9	20.8	22.2	18.8	3.0	—	309.6	10.3	445	70	0
VII	—	1.9	13.3	18.9	22.0	21.0	19.7	18.6	19.9	19.9	21.4	22.4	20.5	20.9	18.8	11.7	0.6	—	271.5	8.8	442	61	0
VIII			7.7	18.4	22.8	24.6	25.4	24.9	25.2	25.8	22.8	22.7	22.3	20.5	20.2	7.5			290.8	9.4	408	71	0
IX				6.5	16.7	22.7	22.3	23.7	24.8	23.8	23.2	22.5	20.1	17.4	7.5	0.1			231.3	7.7	340	68	3
X					5.4	6.0	7.2	9.7	10.8	12.7	11.5	10.2	10.0	6.1					89.6	2.9	292	31	10
XI						1.4	4.0	4.9	4.8	3.6	2.1	1.4	0.8						23.0	0.8	218	11	20
XII						0.3	2.7	3.4	4.1	2.1	2.3	2.3	0.1						17.3	0.6	200	9	22
Годъ. Année.	—	3.6	58.8	105.7	142.3	163.7	177.8	188.0	197.4	196.2	186.2	173.8	156.9	137.4	109.5	53.4	4.2	—	2054.9	5.6	3954	52	93
$\varphi = 45°\ 51'$	**45. Оранжерейный промыселъ.**								$H = -20^m$				**45. Oranjereïnyï Promysel.**						$\lambda = 47°\ 34'$				
I					0.6	4.0	7.5	9.6	11.0	11.5	10.0	8.6	6.5	0.8					70.1	2.3	247	28	11
II					6.1	12 3	14.3	13.7	13.1	13.5	14.5	15.6	13.8	8.5					125.4	4.5	260	48	9
III				4.0	10.9	13.7	16.1	18.4	19.1	19.5	17.5	19.1	17.9	14.5	4.8				175.5	5.7	340	52	5
IV			1.8	18.8	20.7	21.7	18.8	20.3	22.6	23.5	22.3	20.2	19.3	17.2	13.6	1.4			242.2	8.1	373	65	3
V	—	0.4	14.1	21.7	22.9	25.0	25.9	26.7	24.2	25.7	26.9	26.3	26.8	24.3	20.5	14.7	0.5	—	326.6	10.5	433	75	0
VI	—	3.4	20.3	23.1	25.9	23.9	26.0	26.9	27.0	23.3	22.0	22.0	23.6	21.2	17.7	16.1	1.5	—	323.9	10.8	438	74	1
VII	—	2.1	21.0	24.2	25.1	26.5	25.6	26.0	26.1	26.5	27.0	27.4	25.8	26.1	24.8	15.3	1.7	—	351.2	11.3	443	79	0
VIII			11.5	23.3	24.2	27.3	27.5	26.6	25.7	24.8	24.2	24.1	24.8	24.9	21.7	8.8			319.4	10.3	405	79	1
IX			0.4	17.2	23.4	23.5	22.9	23.3	22.9	20.8	20.6	20.3	20.8	18.0	12.0	0.1			246.2	8.2	351	70	3
X				0.8	13.3	18.0	17.5	17.4	16.2	18.3	18.4	17.6	17.0	11.3	0.5				166.3	5.4	307	54	3
XI					0.8	4.1	5.2	6.3	7.4	8.9	12.2	10.5	6.9	0.7					63.0	2.1	248	25	10
XII						1.9	5.6	5.8	8.2	9.8	8.3	8.1	4.1						51.8	1.7	229	23	14
Годъ. Année.	—	5.9	69.1	133.1	173.9	201.9	212.9	221.0	223.5	226.1	223.9	219.8	207.3	167.5	115.6	56.4	3.7	—	2461.6	6.7	4074	60	60
$\varphi = 46°\ 56'$	**46. Джекенлынская дача.**								$H = 50^m$				**46. Djekenlynskaïa Datcha.**						$\lambda = 35°\ 30'$				
I						0.8	4.7	5.4	6.7	6.6	4.9	6.1	1.7						36.9	1.2	229	16	18
II					2.6	5.5	5.4	7.0	8.0	8.5	10.0	10.4	8.5	4.5					70.4	2.5	248	28	14
III				0.8	9.2	12.1	15.2	17.0	19.1	21.4	18.8	17.3	14.3	12.3	2.3				159.8	5.2	334	48	3
IV			2.0	16.4	20.2	21.3	21.7	22.5	22.9	23.1	21.8	23.0	21.7	18.8	16.8	3.0			255.2	8.5	376	68	0
V			10.8	15.9	17.5	20.3	22.6	23.6	22.9	23.4	26.6	25.9	25.3	24.4	22.9	15.2			297.3	9.6	427	70	1
VI	—	2.0	21.3	24.2	25.7	24.0	26.8	27.1	27.0	24.8	24.1	23.8	23.9	22.6	20.9	17.1	1.2	—	336.5	11.2	435	77	0
VII	—	0.3	12.5	18.1	19.2	21.5	21.1	24.3	22.4	21.9	22.6	21.6	21.2	18.9	17.0	10.3	0.1	—	273.0	8.8	436	63	1
VIII			4.4	19.2	21.5	21.9	21.6	24.1	24.6	26.0	24.8	23.5	20.8	19.7	18.7	5.6			276.4	8.9	400	69	1
IX				9.1	18.9	21.1	22.6	21.7	22.0	21.9	21.9	21.1	19.7	18.2	8.0				226.2	7.5	336	67	4
X				0.5	9.6	11.9	11.6	13.1	15.7	14.7	12.4	10.8	10.7	4.4	0.1				115.5	3.7	299	39	6
XI						2.1	3.0	2.9	3.0	2.7	2.6	2.5	0.9						19.7	0.7	230	9	23
XII						0.6	5.4	6.4	7.0	8.8	8.3	7.2	2.6						46.3	1.5	207	22	15
Годъ. Année.	—	2.3	51.0	104.2	144.4	163.1	181.7	195.1	201.3	203.8	198.8	193.2	171.3	143.8	106.7	51.2	1.3	—	2113.2	5.8	3957	53	86
$\varphi = 45°\ 2'$	**47. Ѳеодосія**, портъ.								$H = 4^m$				**47. Feodosïa**, port.						$\lambda = 35°\ 24'$				
I					0.1	3.2	3.0	5.5	8.2	8.7	8.7	7.6	5.0						50.0	1.6	240	21	12
II					0.6	4.6	5.9	7.3	8.2	9.5	8.0	8.1	7.0	2.9					*62.1*	*2.2*	253	25	12
III				0.3	9.5	14.0	17.7	18.9	18.9	18.7	17.9	12.6	11.9	10.3	0.9				151.6	4.9	323	47	2
IV			0.5	10.5	14.3	14.9	17.9	20.5	20.5	20.1	20.6	20.6	20.3	18.9	15.3	1.4			216.3	7.2	360	60	4
V			6.8	13.7	15.6	14.7	17.4	19.0	21.9	21.4	21.5	21.3	20.6	20.2	17.7	10.3	0.2	—	242.3	7.8	427	57	2
VI	—	0.7	20.8	25.1	25.6	25.9	25.8	26.1	25.9	22.8	23.0	24.6	24.0	21.4	18.4	18.5	2.5	—	331.1	11.0	435	76	0
VII	—	0.2	15.6	25.4	26.6	25.5	25.4	24.4	23.4	21.2	20.0	18.0	18.7	17.9	16.8	11.9	1.2	—	292.2	9.4	437	67	0
VIII			8.5	25.0	24.7	26.8	26.2	25.0	25.7	25.5	24.6	26.7	26.6	26.3	24.2	10.9			326.7	10.5	412	79	0
IX				8.6	18.9	21.2	21.1	19.4	22.3	21.7	19.8	18.8	20.3	18.4	11.2	0.6			222.3	7.4	349	64	3
X					7.5	11.8	11.7	12.9	12.6	11.9	11.2	12.8	10.3	6.3	0.4				109.4	3.5	299	37	7
XI					0.9	3.9	5.3	7.4	8.4	12.1	12.2	9.5	7.1	0.2					67.0	2.2	256	26	11
XII						4.1	6.0	9.6	11.1	12.4	9.6	7.7	4.6						65.1	2.1	226	29	11
Годъ. Année.	—	0.9	52.2	108.6	144.3	170.6	183.4	196.0	207.1	206.0	197.1	188.3	176.4	142.8	104.9	53.6	3.9	—	2136.1	5.9	4017	53	64

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

48. Магарачъ.—Magaratch.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	1.1	0.2	8.2	0.0	0.0	4.7	9.7	7.0	7.9	4.9	0.0	6.7
2	0.0	8.2	8.2	0.5	2.8	12.8	2.7	9.9	10.4	0.1	1.1	2.4
3	0.5	0.1	2.8	0.0	4.0	11.1	10.7	11.9	10.3	1.0	4.2	0.0
4	2.2	0.1	3.0	1.9	9.7	11.9	11.8	12.1	10.8	6.0	7.8	0.0
5	0.1	2.0	8.9	7.6	2.9	11.8	10.9	12.0	10.7	8.6	1.1	1.8
6	0.5	2.4	7.2	6.4	1.7	10.7	3.3	4.3	10.4	9.3	0.0	0.0
7	0.0	8.3	0.2	0.2	11.1	12.8	12.5	6.1	10.5	1.8	0.1	7.1
8	0.8	0.0	1.9	1.1	11.4	9.9	12.9	5.9	8.0	3.6	1.0	2.2
9	0.0	0.0	9.2	9.0	8.6	12.9	12.5	10.3	10.5	1.7	4.9	3.9
10	0.0	0.1	1.9	7.5	2.3	12.7	12.6	4.3	10.5	0.0	1.7	0.0
11	0.3	1.9	8.5	8.2	0.2	3.2	0.0	7.4	10.5	3.0	0.4	1.8
12	1.0	1.8	3.9	10.8	5.0	9.3	6.0	11.2	10.4	0.0	0.3	2.0
13	4.8	0.0	0.0	10.8	7.7	9.8	3.0	10.2	9.9	8.2	5.8	6.0
14	0.6	0.0	6.8	10.6	5.5	12.8	9.3	11.0	8.0	0.2	3.9	1.9
15	0.3	6.6	1.7	10.6	7.6	8.4	10.4	11.3	1.2	2.2	0.0	0.0
16	3.9	7.7	3.5	10.9	0.0	11.0	6.7	9.8	0.0	3.9	0.8	0.2
17	0.0	0.0	1.0	11.1	7.9	10.1	8.6	7.5	6.6	7.9	2.3	0.0
18	2.2	0.0	4.5	10.7	7.2	3.9	11.8	11.1	6.1	8.7	3.4	3.6
19	5.3	1.4	9.3	6.2	0.0	11.1	9.4	11.2	9.1	8.7	5.8	0.0
20	7.9	0.0	9.5	9.4	8.0	12.2	11.9	11.4	9.5	6.0	5.2	0.1
21	0.9	0.4	7.0	10.0	7.3	6.8	12.3	11.1	9.6	3.5	7.9	0.0
22	0.1	3.3	3.1	2.7	12.4	12.9	9.7	10.7	8.4	0.2	7.9	3.6
23	0.4	0.6	9.2	10.5	12.6	12.8	0.7	10.6	1.2	6.1	0.0	7.6
24	4.7	3.0	9.4	10.6	8.6	12.9	7.7	8.7	4.6	6.4	0.0	0.3
25	0.0	1.0	6.9	0.5	10.6	12.9	11.9	8.9	2.5	3.8	0.3	0.0
26	0.5	0.0	8.4	2.8	8.5	8.8	3.7	11.1	2.0	0.3	5.5	0.0
27	1.1	6.0	8.8	11.3	10.1	8.3	11.8	9.4	8.0	7.5	6.2	3.9
28	2.1	7.8	6.6	3.9	11.3	6.9	10.3	3.2	1.0	0.1	0.0	5.8
29	0.4		4.0	4.0	0.0	12.9	12.2	10.8	9.2	6.2	3.9	4.7
30	6.1		8.9	4.3	6.6	12.6	9.4	9.9	3.1	0.0	3.8	1.9
31	4.7		0.0		4.3		8.9	11.1		5.3		2.0
Сумма. Somme.	52.5	62.9	172.5	194.1	195.9	310.9	275.3	291.4	220.9	125.2	85.3	69.5

49. Ялта.—Ialta.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1.3	0.1	8.3	0.0	0.0	4.7	10.0	7.4	8.1	5.5	0.0	6.7
0.0	8.5	8.5	2.3	2.3	12.5	2.9	10.9	10.6	0.2	1.7	2.9
0.6	0.0	5.2	0.0	2.8	12.0	10.6	11.2	10.7	0.8	4.8	0.0
1.6	0.0	2.6	2.9	10.3	12.3	11.6	11.8	10.9	5.7	8.4	0.0
0.0	2.0	9.0	7.6	1.6	12.3	5.1	12.2	11.1	9.2	0.9	1.1
0.0	0.5	7.9	6.8	0.6	10.8	3.3	4.2	10.9	9.8	0.0	0.2
0.0	8.4	1.1	0.2	10.1	12.5	12.6	6.9	10.6	8.2	0.0	7.2
0.5	0.0	1.3	1.9	11.1	9.6	12.7	6.3	9.2	4.2	0.8	0.4
0.0	0.0	9.6	9.4	7.4	12.5	12.0	9.2	9.9	2.2	4.4	4.1
0.0	0.0	2.6	8.1	1.1	12.2	12.5	5.0	10.2	0.0	2.1	0.0
0.2	2.1	9.2	9.0	0.5	2.7	2.1	7.3	10.2	2.8	1.4	2.3
1.8	1.8	2.8	11.1	4.6	10.7	7.4	11.3	10.0	0.0	0.3	1.8
5.3	0.0	0.0	11.0	9.7	9.5	10.7	10.9	9.6	7.7	5.1	6.0
1.3	0.0	5.6	10.9	6.3	12.1	9.1	11.7	8.1	0.5	4.6	2.4
0.6	8.0	2.3	11.0	6.8	8.4	9.5	11.4	1.5	2.8	0.0	0.0
4.0	6.9	4.6	11.3	0.0	9.8	7.3	8.9	0.1	4.6	0.3	0.0
0.0	0.3	2.2	11.4	7.4	10.9	7.5	8.2	7.1	5.0	2.5	0.0
3.6	0.0	4.9	11.3	9.1	2.0	11.8	11.7	5.5	9.2	3.9	3.8
4.9	1.3	9.6	9.1	0.0	11.3	9.9	11.2	9.2	9.2	5.9	0.0
8.0	0.0	9.8	10.1	7.6	11.2	12.3	11.6	9.7	6.6	5.6	0.4
2.0	0.4	8.3	10.6	9.4	7.0	12.4	11.7	9.9	4.5	8.0	0.0
0.0	3.5	4.1	3.1	12.3	12.6	8.5	11.5	8.7	0.6	7.3	3.9
0.4	0.5	9.4	10.4	12.5	11.8	1.2	11.5	2.0	6.9	0.0	7.5
4.7	3.4	9.8	10.9	7.4	12.6	9.0	9.4	6.2	4.7	0.0	0.1
0.0	1.8	6.5	0.5	10.4	12.7	11.1	9.6	2.7	3.0	0.0	0.1
0.9	0.0	8.6	2.5	9.4	8.3	3.4	11.2	3.1	0.4	7.0	0.0
1.9	8.8	9.4	11.7	10.6	8.0	11.5	8.7	7.7	7.3	6.8	5.5
2.2	8.0	7.5	4.8	10.7	7.8	9.6	4.4	1.3	0.0	1.2	3.8
0.8		4.3	5.0	0.0	12.6	12.1	10.9	9.3	7.1	4.2	4.5
6.5		8.3	4.2	8.3	12.5	8.9	9.4	5.6	0.0	2.6	1.3
4.7		0.1		4.3		9.0	10.8		5.1		2.1
57.8	66.3	183.4	209.1	194.6	305.9	277.6	298.4	229.7	133.8	89.8	68.1

50. Ай-Петри.—Aï-Petri.

1.2	0.0	7.9	0.0	0.0	3.5	10.7	7.4	10.2	5.7	5.3	8.1
0.0	8.7	8.7	0.1	1.1	7.2	2.0	12.2	11.5	0.3	9.1	5.6
1.4	0.0	0.6	0.0	4.6	12.1	8.8	12.3	11.6	0.5	5.7	0.0
8.0	0.0	0.9	2.6	10.3	13.8	7.2	13.4	12.1	5.8	8.6	0.0
7.4	4.8	6.5	8.5	0.3	14.1	3.6	13.6	11.7	8.5	1.3	0.4
5.6	2.8	2.0	6.8	8.4	10.7	3.0	4.6	11.8	10.0	0.6	0.0
0.0	8.8	0.0	0.0	8.7	14.2	11.4	7.7	11.6	7.4	0.0	5.8
0.0	0.0	0.5	3.2	7.0	8.5	14.5	6.9	9.0	0.0	1.1	0.0
0.0	0.0	10.0	9.6	4.3	14.5	13.4	12.8	10.6	2.1	5.7	4.7
0.0	0.0	4.3	8.5	1.8	12.4	13.7	5.3	11.7	0.9	3.0	0.0
0.1	5.4	6.0	11.1	10.9	0.5	3.0	2.6	11.9	3.8	0.0	1.6
3.1	8.5	4.4	12.4	11.6	6.3	8.3	12.9	11.7	0.0	0.0	0.0
7.0	7.6	0.0	12.4	11.1	8.2	11.4	12.0	11.5	3.1	2.2	5.7
2.0	8.9	1.0	12.5	7.5	10.0	8.6	13.1	9.0	0.5	0.9	1.6
0.4	9.2	2.8	12.6	7.3	9.5	8.1	12.0	1.8	2.7	0.0	0.0
1.2	9.1	2.1	12.6	3.0	11.0	8.8	9.2	0.0	7.0	0.4	0.1
0.3	7.1	1.9	12.7	10.1	7.6	8.0	10.0	2.1	9.8	1.2	0.0
6.2	5.8	4.3	12.6	6.7	2.1	13.1	13.1	4.2	9.8	0.9	6.6
8.3	1.0	9.2	12.2	0.0	13.7	9.6	12.4	10.3	9.5	2.8	0.0
8.5	0.0	10.7	11.5	8.7	13.6	14.0	13.2	10.8	9.6	8.6	0.7
7.8	0.3	9.6	11.2	13.2	7.8	14.1	12.9	10.8	9.7	8.4	0.2
0.0	2.7	3.1	4.1	13.5	14.7	9.4	12.8	10.0	3.8	8.4	3.1
0.2	0.0	9.9	11.1	14.2	14.9	0.4	12.6	1.1	4.1	1.8	8.0
5.1	4.3	10.4	12.0	9.8	14.8	9.0	10.1	2.6	3.1	0.4	0.0
2.0	2.0	7.4	0.7	11.5	14.9	12.7	10.6	3.8	0.0	0.8	0.0
0.4	2.9	9.0	10.8	11.2	10.3	1.7	12.7	1.1	0.6	0.4	0.0
4.3	7.7	9.9	12.8	13.5	11.9	12.9	9.0	2.6	6.3	6.3	1.4
1.2	8.6	7.3	3.9	11.7	8.6	9.4	4.5	0.0	0.0	0.0	6.5
0.0		5.2	6.0	0.0	14.7	13.6	12.0	9.4	7.8	4.3	2.6
6.7		5.2	2.6	11.0	14.3	8.9	10.8	4.7	4.3	0.3	2.0
3.3		0.0		1.5		10.8	12.2		6.4		0.0
91.7	116.2	160.8	237.1	234.5	320.4	284.1	326.9	231.2	143.1	88.5	64.7

51. Обдорскъ.—Obdorsk.

—	—	5.3	6.5	8.6	6.8	3.8	1.6	6.3	0.0	1.8	0.0
—	—	*0.0*	7.8	0.0	12.7	5.2	9.3	3.6	5.0	0.1	0.0
—	—	*0.0*	9.2	9.7	0.1	10.9	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0
—	—	0.0	0.4	—	0.0	8.6	0.3	5.3	0.0	0.1	0.0
—	—	6.4	0.0	0.2	0.2	13.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0
—	—	0.0	2.1	1.0	0.0	6.7	1.0	1.7	0.0	0.0	0.0
—	—	0.2	5.2	0.0	0.0	3.8	9.7	1.0	0.5	4.1	0.0
—	—	0.7	2.1	3.6	10.2	3.7	5.2	5.3	2.2	0.0	0.0
—	—	5.0	0.0	3.4	5.1	2.1	10.0	6.0	0.0	0.0	0.0
—	—	6.0	0.6	10.5	1.2	14.0	6.8	0.2	3.0	1.5	0.0
—	—	8.1	3.0	10.6	9.8	14.2	9.3	3.4	3.3	0.0	0.0
—	—	0.0	0.3	9.7	3.9	13.6	6.1	0.0	2.3	2.6	0.0
—	6.1	0.0	3.4	0.0	12.5	9.6	9.0	6.1	6.6	0.0	0.0
—	0.0	0.0	11.6	11.3	9.0	4.2	13.8	3.1	0.4	0.0	0.0
—	0.0	0.4	11.2	7.1	3.8	2.1	3.5	5.0	0.5	0.1	0.0
—	1.5	5.4	1.3	7.0	9.5	2.5	0.0	2.1	4.3	0.0	0.0
—	0.0	8.3	0.0	6.9	3.0	13.1	0.6	4.2	0.0	0.5	0.0
—	0.4	8.1	9.0	7.7	7.5	8.8	2.5	0.2	0.0	0.0	0.0
—	1.4	7.2	10.1	—	3.7	8.0	10.1	0.0	0.6	0.0	0.0
—	0.0	7.9	0.5	0.0	8.7	4.7	5.3	2.7	0.6	0.0	0.0
—	0.0	5.9	12.6	12.6	13.7	14.5	4.9	6.4	0.0	0.0	0.0
—	0.0	7.2	10.5	2.2	10.1	10.4	7.7	0.8	0.3	0.0	0.0
—	6.9	1.7	9.5	7.9	9.6	15.4	0.5	6.8	0.2	0.0	0.0
—	3.0	0.0	4.4	4.8	0.5	10.4	4.7	0.6	*0.0*	0.0	0.0
—	0.3	6.1	8.5	2.4	0.0	15.4	5.9	0.5	0.0	0.0	0.0
—	4.3	1.0	10.6	0.5	13.5	8.6	2.8	0.0	3.0	0.0	0.0
—	7.9	7.2	9.1	9.1	12.7	13.7	2.8	8.7	0.0	0.0	0.0
—	3.8	0.0	6.5	5.8	14.5	10.9	11.2	8.1	0.0	0.0	0.0
—		0.6	7.2	1.0	14.5	3.3	1.1	3.1	3.9	0.0	0.0
—		1.8	8.4	7.2	8.5	1.9	6.3	0.0	3.5	0.0	0.0
—		1.9		6.0		0.8	7.1		0.0		0.0
—	—	102.4	171.6	*156.8*	205.3	258.7	169.8	91.2	40.2	11.7	0.0

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5- 6	6—7	7- 8	8- 9	9—10	10- 11	11—12	12—1	1—2	2- 3	3—4	4- 5	5- 6	6- 7	7- 8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}\cdot 100$.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 44°\ 32'$	**48. Магарачъ.**									$H = 75^m$			**48. Magaratch.**						$\lambda = 34°\ 13'$				
I						3.3	5.5	7.4	8.5	10.1	8.1	4.9	4.7						52.5	1.7	238	22	6
II					0.3	5.0	7.3	8.9	10.0	8.5	6.9	7.2	7.0	1.8					62.9	2.2	245	26	8
III				0.5	11.2	20.2	18.4	20.2	21.6	18.6	18.8	16.0	16.3	10.7					172.5	5.6	302	57	2
IV	—	—	0.2	9.8	15.9	18.6	19.4	19.0	18.5	18.7	17.6	17.9	17.2	18.0	3.3				194.1	6.5	333	58	2
V	—	—	2.9	11.3	12.9	15.4	16.5	14.1	19.2	19.9	19.7	18.4	17.8	17.8	10.0				195.9	6.3	379	52	4
VI	—	—	15.9	24.5	25.5	26.6	26.7	26.5	23.7	22.4	22.8	23.7	25.4	23.4	22.0	1.8	—	—	310.9	10.4	391	80	0
VII	—	—	12.1	22.7	23.3	24.5	24.2	23.1	24.1	22.3	20.6	20.5	20.3	20.1	16.9	0.6	—	—	275.3	8.9	391	70	1
VIII	—	—	3.0	22.0	23.2	23.6	23.5	25.5	26.3	26.9	28.5	27.7	28.0	26.3	6.9				291.4	9.4	359	81	0
IX				6.9	17.4	21.2	23.5	23.6	24.6	22.4	22.9	21.5	20.3	16.5	0.1				220.9	7.4	312	71	1
X					5.8	13.5	15.8	15.2	14.0	14.0	17.0	15.4	11.3	3.2					125.2	4.0	274	46	3
XI					0.2	6.7	9.5	10.0	14.0	12.7	13.1	11.1	7.8	0.2					85.3	2.8	239	36	6
XII						4.2	8.8	10.6	10.6	9.8	11.0	8.8	5.7						69.5	2.2	234	30	10
Годъ. Année.	—	—	34.1	97.7	135.7	182.8	199.1	204.1	215.1	206.3	207.0	193.1	181.8	138.0	59.2	2.4	—	—	2056.4	5.6	3697	56	43
$\varphi = 44°\ 30'$	**49. Ялта.**									$H = 4^m$			**49. Ialta.**						$\lambda = 34°\ 11'$				
I					0.6	4.8	5.8	7.7	12.0	10.0	7.1	5.7	4.1						57.8	1.9	242	24	9
II					1.5	7.1	7.5	9.0	10.8	8.0	6.7	7.6	6.7	1.4					66.3	2.4	251	26	10
III					12.1	19.2	18.8	20.7	21.9	20.2	19.9	18.9	17.9	13.6	0.2				183.4	5.9	308	60	1
IV				9.5	15.8	20.1	20.8	21.2	19.8	18.9	18.8	19.3	18.3	18.2	8.4				209.1	7.0	339	62	2
V		—	1.8	11.6	14.2	16.0	16.0	15.9	18.1	18.4	18.9	16.8	16.7	16.0	13.5	0.7	—	—	194.6	6.3	382	51	4
VI		—	8.5	25.7	27.0	26.9	26.3	25.8	23.0	21.7	22.0	25.0	25.9	23.3	21.1	3.7	—	—	305.9	10.2	385	79	0
VII	—	—	7.0	23.1	24.7	25.6	23.5	24.2	23.0	22.3	22.1	20.3	20.1	20.9	18.8	2.0	—	—	277.6	9.0	388	72	0
VIII	—	—	1.7	20.8	23.4	24.1	25.6	25.4	26.4	26.5	27.8	26.0	27.5	26.0	17.2				298.4	9.6	365	82	0
IX				3.6	17.8	22.4	23.9	24.1	23.6	22.1	23.3	23.1	23.2	19.4	3.2				229.7	7.7	318	72	0
X					8.8	14.5	17.9	18.0	14.6	14.5	16.1	14.1	10.2	5.1					133.8	4.3	290	46	4
XI					1.9	6.8	9.9	11.8	14.6	14.0	13.2	11.1	6.4	0.1					89.8	3.0	245	37	7
XII						5.6	10.0	11.4	11.9	10.2	8.9	6.5	3.6						68.1	2.2	237	29	9
Годъ. Année.	—	—	19.0	94.3	147.8	193.1	206.0	215.2	219.7	206.8	204.8	194.4	180.6	144.0	82.4	6.4	—	—	2114.5	5.8	3750	56	46
$\varphi = 44°\ 28'$	**50. Ай-Петри.**									$H = 1180^m$			**50. Aï-Petri.**						$\lambda = 34°\ 5'$				
I					3.9	8.9	11.4	12.7	13.7	12.9	11.5	9.2	7.5						91.7	3.0	257	36	7
II				0.1	7.3	12.6	13.3	13.3	13.7	14.1	13.8	13.8	11.4	2.8					116.2	4.2	257	45	8
III				3.7	12.3	15.3	16.1	18.5	18.3	16.2	17.9	16.0	11.1	11.2	1.2				160.8	5.2	324	50	3
IV			8.3	15.8	19.4	20.8	20.9	20.6	20.3	19.0	18.0	17.8	19.2	19.0	16.3	1.7			237.1	7.9	375	63	3
V	—	1.1	11.3	14.1	15.3	17.8	18.1	18.2	19.4	16.4	19.3	16.7	18.6	16.5	17.7	13.8	0.2	—	234.5	7.6	435	54	3
VI	—	8.4	25.2	25.9	24.8	23.9	21.5	20.6	20.3	19.5	19.5	20.3	21.6	22.4	22.3	20.6	3.6	—	320.4	10.7	445	72	0
VII	—	5.6	19.6	21.6	23.5	20.9	19.7	18.5	19.2	19.2	18.2	18.3	17.8	19.4	20.1	20.8	1.7	—	284.1	9.2	453	63	0
VIII	—	0.1	14.4	23.0	23.1	23.9	24.4	25.5	26.2	26.0	28.6	26.3	27.6	26.	24.4	6.7			326.9	10.5	415	79	0
IX			1.7	15.0	20.5	20.1	20.3	20.0	21.2	20.5	21.5	21.6	21.7	18.3	8.8				231.2	7.7	351	66	2
X				1.5	12.8	15.6	15.7	14.8	13.4	15.2	16.0	15.9	11.6	7.6					143.1	4.6	303	47	4
XI					6.1	7.4	9.1	10.9	12.1	13.3	11.3	9.5	8.4	0.4					88.5	3.0	261	34	5
XII					2.1	7.1	9.2	10.3	9.0	7.8	8.9	6.9	3.4						64.7	2.1	246	26	13
Годъ. Année.	—	15.2	80.5	120.7	171.1	194.3	199.7	203.9	206.8	200.1	204.5	192.3	185.9	144.3	110.8	63.6	5.5	—	2299.2	6.3	4122	56	48
$\varphi = 66°\ 31'$	**51. Обдорскъ.**									$H = 24^m$			**51. Obdorsk.**						$\lambda = 66°\ 35'$				
I							—	—	—	—	—	—							—	—	—	—	—
II						—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—
III					0.7	7.7	12.6	14.4	13.7	14.9	14.7	12.7	9.6	1.4					102.4	3.3	254	40	9
IV			2.4	6.2	9.8	14.3	14.2	17.1	16.5	17.9	16.8	15.4	14.8	12.8	10.3	3.0	0.1		171.6	5.7	370	46	3
V	—	2.2	5.3	6.4	8.5	9.0	11.5	14.2	15.4	13.9	13.7	13.3	10.6	9.6	9.6	9.3	4.3	—	156.8	5.4	436	36	4
VI	—	5.6	11.1	12.1	14.5	14.7	14.6	15.6	14.7	13.7	14.7	15.2	14.5	15.6	13.8	11.2	3.7	—	205.3	6.8	441	47	4
VII	—	10.5	15.3	16.3	18.4	18.9	18.5	19.8	19.6	19.3	18.7	15.0	16.6	15.6	16.2	13.2	6.8	—	258.7	8.3	459	56	0
VIII	—	1.3	8.0	11.5	13.0	11.7	13.5	13.6	14.1	15.2	14.5	13.4	12.2	10.8	8.2	7.0	1.8	—	169.8	5.5	427	40	2
IX			0.1	2.4	4.3	7.9	10.5	11.8	11.7	11.1	9.7	8.7	6.7	4.4	1.3	0.6			91.2	3.0	321	28	6
X					0.2	3.0	5.3	3.9	6.6	5.9	5.7	5.0	3.8	0.8					40.2	1.3	240	17	14
XI						0.1	1.4	1.6	2.7	3.0	2.6	0.3							11.7	0.4	112	10	21
XII							0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0	0.0	—	0	31
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
52. Сургутъ.—Sourgout.												
1	0.0	0.0	4.0	9.8	7.6	12.7	10.4	0.7	—	—	0.0	—
2	0.0	4.3	0.7	0.0	9.3	15.7	13.3	10.7	—	—	0.0	*0.0*
3	0.0	1.0	4.3	0.0	0.1	14.2	15.6	2.6	—	—	0.0	—
4	0.0	0.0	8.2	11.0	0.9	0.0	6.0	5.2	—	—	0.1	0.0
5	0.0	2.9	2.7	0.0	13.5	2.9	9.0	8.7	—	—	1.6	0.0
6	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.6	15.0	8.3	—	—	0.1	0.0
7	0.0	0.0	0.0	7.5	0.2	0.0	4.8	12.2	—	—	2.2	0.0
8	0.0	0.0	5.1	0.0	0.0	0.3	5.4	14.4	—	—	5.0	0.0
9	0.0	0.1	1.9	6.8	11.2	0.1	3.7	14.2	—	—	2.9	0.0
10	1.9	3.6	2.3	1.1	2.7	0.9	3.0	14.1	—	—	0.2	0.0
11	0.0	0.0	5.2	1.2	8.3	4.7	3.1	5.3	—	—	4.8	0.0
12	0.0	1.4	1.6	0.9	6.7	12.9	3.7	3.8	—	—	3.7	0.0
13	0.0	4.8	0.0	—	0.3	3.6	11.1	12.4	—	—	0.0	0.0
14	0.0	3.7	0.0	—	8.5	4.7	4.7	12.8	—	—	4.6	3.6
15	5.2	0.0	9.5	*11.8*	1.6	15.4	9.6	12.6	—	—	0.0	0.0
16	*1.9*	0.0	0.0	*11.6*	2.4	4.9	1.3	0.0	—	—	3.6	2.5
17	*5.6*	0.0	9.7	9.9	4.4	2.4	7.1	8.0	—	—	0.0	3.5
18	—	0.8	10.4	3.6	4.9	1.7	6.0	0.0	—	—	2.8	0.0
19	—	6.1	10.3	4.7	4.0	15.1	15.4	0.0	—	—	0.0	0.0
20	—	0.0	10.4	9.8	1.6	10.3	11.5	0.0	—	—	0.0	0.0
21	—	0.8	10.2	8.8	1.6	0.0	9.4	10.3	—	—	0.0	0.0
22	2.1	0.0	10.2	7.6	15.2	0.0	6.6	11.0	—	—	0.0	0.0
23	3.7	0.0	10.2	5.6	10.8	0.9	12.2	6.0	—	—	0.0	0.0
24	4.2	0.0	10.4	12.5	14.6	12.8	6.9	6.2	—	—	4.9	0.0
25	3.8	5.4	0.0	12.8	13.5	4.1	13.7	12.4	—	—	0.0	0.0
26	0.2	—	10.5	6.2	1.8	13.1	10.6	11.4	—	—	0.0	0.0
27	2.8	—	5.1	8.8	4.4	5.9	6.0	7.5	—	—	0.0	2.8
28	0.0	0.2	0.0	7.9	0.0	2.5	0.0	12.8	—	—	0.0	0.0
29	0.8		4.9	11.1	2.7	4.6	2.2	11.1	—	—	0.0	0.0
30	3.8		5.2	2.2	2.9	11.4	13.1	7.0	—	—	0.0	0.0
31	0.0		0.4		2.8		0.0	2.6		—		0.0
Сумма. Somme.	*36.0*	*38.2*	153.4	*173.2*	158.5	178.4	240.4	244.3	—	—	36.5	12.4

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
53. Старо-Сидорово.—Staro-Sidorovo.												
1	3.6	0.0	3.7	11.0	*13.0*	6.3	11.7	12.6	9.2	2.9	3.0	0.1
2	3.9	1.9	3.0	10.9	4.4	5.8	9.8	9.2	7.3	5.1	0.0	0.0
3	3.5	*0.4*	*2.8*	0.6	13.5	13.0	10.5	8.9	1.1	6.9	0.0	2.1
4	5.4	*6.1*	2.4	0.0	3.0	15.2	10.9	5.3	1.0	3.6	2.3	1.7
5	5.7	3.8	7.1	0.6	11.7	14.8	12.6	1.7	2.7	8.0	1.6	0.0
6	5.5	3.3	4.2	0.0	8.2	9.5	6.1	0.3	5.6	5.1	2.5	0.0
7	3.2	0.1	0.1	5.6	4.9	15.2	5.0	9.4	4.7	5.4	0.0	0.0
8	4.4	0.0	4.3	9.7	0.0	14.8	7.9	5.2	9.5	0.0	2.6	0.8
9	1.6	8.0	3.9	3.1	0.0	14.5	10.7	11.1	10.8	7.8	0.0	3.1
10	0.0	7.1	2.6	7.3	6.5	9.5	3.3	8.9	11.0	—	4.6	5.9
11	0.0	0.0	1.1	2.3	13.8	13.4	12.5	7.5	9.5	0.0	3.2	1.3
12	0.5	7.1	4.0	7.0	8.9	11.0	10.7	0.2	0.3	0.0	0.0	3.3
13	6.1	4.0	1.5	0.0	11.4	6.5	11.0	2.0	9.5	3.6	0.0	0.1
14	0.1	4.5	0.0	*7.2*	*11.2*	11.4	11.5	0.9	0.1	8.9	0.0	6.0
15	0.1	5.0	0.0	10.7	*11.6*	13.9	12.0	5.7	2.5	7.9	0.0	0.0
16	0.0	0.3	3.3	10.7	13.8	5.2	12.5	2.8	3.1	1.6	0.0	3.5
17	0.0	5.5	9.6	0.6	14.0	5.4	8.0	4.6	8.7	0.0	4.8	5.1
18	0.0	7.0	8.0	12.0	10.1	13.6	13.9	4.1	7.3	—	0.0	5.2
19	0.1	6.0	7.4	10.5	12.8	8.2	13.7	8.2	8.2	0.4	2.4	4.0
20	1.7	3.2	0.0	11.7	12.3	1.0	10.1	7.9	0.5	2.0	2.3	2.3
21	0.1	7.5	5.9	12.7	0.0	8.8	10.9	11.5	9.8	2.7	0.0	4.9
22	0.0	5.7	9.9	10.2	11.5	4.1	5.3	10.1	8.0	1.5	0.0	—
23	0.0	5.5	8.5	12.9	8.8	7.6	11.1	7.8	7.7	7.8	0.0	0.0
24	1.8	5.3	0.0	12.1	12.6	3.7	12.6	6.8	—	0.0	0.0	0.0
25	0.0	6.9	8.5	8.0	13.3	3.6	11.7	*11.9*	—	0.0	0.0	0.0
26	5.0	5.7	2.7	4.0	3.3	2.7	13.6	*5.5*	8.1	0.0	0.4	0.0
27	2.4	3.7	0.1	12.9	10.7	12.1	11.8	12.5	—	8.5	0.0	3.7
28	3.3	3.3	6.3	11.6	10.3	8.9	6.0	10.6	*0.0*	5.6	3.4	0.7
29	6.6		3.4	11.2	9.1	7.7	9.5	12.3	—	8.5	2.3	0.0
30	2.4		1.2	12.0	0.0	1.9	12.3	2.5	—	7.8	0.0	0.0
31	1.3		9.9		5.9		9.5	9.9		6.1		1.1
Сумма. Somme.	68.3	116.9	125.4	229.1	273.6	269.3	318.7	217.9	—	*117.7*	35.4	*51.9*

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
54. Красноярскъ.—Krasnoïarsk.												
1	0.0	3.2	0.0	1.4	1.4	9.8	1.0	14.4	12.1	8.6	0.0	0.8
2	0.0	2.6	0.0	9.2	0.7	3.4	1.1	14.2	9.9	6.8	2.6	0.0
3	0.0	1.1	0.8	6.9	4.9	14.7	10.5	14.1	10.4	5.9	0.0	0.0
4	0.0	6.2	6.3	8.2	7.1	10.8	11.0	8.4	10.0	0.3	6.6	0.0
5	0.0	0.0	3.6	8.8	3.0	0.6	7.7	9.4	10.1	8.0	0.5	0.0
6	0.0	0.0	7.5	7.5	10.4	6.1	5.9	0.7	9.4	9.2	0.9	3.2
7	0.0	0.0	7.6	8.9	10.1	11.9	10.9	6.0	2.9	9.2	0.0	5.2
8	0.0	0.0	0.8	8.6	13.6	2.5	2.6	0.0	6.5	6.8	0.0	0.0
9	0.0	0.0	1.8	3.3	5.7	6.4	6.7	5.0	1.4	2.4	0.7	2.2
10	0.0	0.0	4.1	5.6	7.6	3.2	9.3	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	2.6	8.7	6.2	7.3	9.1	3.2	1.1	1.0	0.0	0.0
12	0.0	1.4	0.5	6.9	10.2	4.2	0.0	12.2	9.8	0.8	0.0	0.0
13	0.0	4.0	8.1	9.2	5.9	3.1	8.2	7.8	6.1	0.0	0.0	4.6
14	0.0	3.2	7.3	6.9	13.8	6.2	8.7	4.1	7.4	2.2	3.0	0.0
15	0.0	4.1	8.2	1.2	12.8	5.9	13.6	11.2	8.4	4.3	0.0	0.0
16	0.0	3.3	5.2	6.3	0.0	0.0	2.0	12.9	8.3	5.6	4.1	0.0
17	0.0	0.0	0.0	1.2	5.3	13.2	10.8	13.0	5.6	5.5	0.0	0.0
18	3.9	0.0	7.7	4.7	7.0	14.3	2.9	11.0	0.0	5.5	3.5	0.0
19	0.2	3.3	8.2	6.9	8.0	15.0	1.0	5.1	0.0	0.0	0.0	1.2
20	0.0	5.6	3.1	11.5	9.6	11.0	11.9	3.1	0.7	1.1	0.0	4.0
21	0.0	5.0	7.8	3.3	1.3	13.7	9.5	9.0	0.5	0.4	4.3	0.0
22	3.4	4.8	9.0	1.1	0.0	15.1	6.4	8.8	1.1	0.0	5.4	0.0
23	0.0	5.6	8.2	6.6	10.2	10.9	9.8	5.1	10.9	3.3	0.0	1.3
24	0.0	6.1	9.0	11.4	14.7	5.6	3.7	2.1	4.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	2.0	0.0	12.8	14.6	9.3	13.3	10.2	5.3	1.1	1.0	0.0
26	3.4	5.2	2.1	12.8	14.2	3.9	1.6	3.5	4.1	6.4	3.2	2.3
27	0.0	0.0	3.1	9.0	1.4	0.4	11.1	6.1	1.4	0.0	0.0	2.6
28	0.0	0.0	4.3	7.4	8.3	12.8	6.0	11.4	5.8	0.0	0.0	1.8
29	2.4		1.3	13.5	4.1	8.2	8.7	12.1	8.7	1.3	0.0	0.0
30	3.4		1.0	12.3	5.0	14.9	11.4	12.2	8.3	0.0	0.0	0.0
31	3.4		8.7		3.8		13.6	12.4		0.0		0.0
Сумма. Somme.	20.1	66.7	137.9	222.1	220.9	244.4	230.0	248.7	170.8	95.7	35.8	29.2

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
55. Уральская сельскохоз. школа.—Ouralskaïa, école agricole.												
1	1.6	5.4	0.0	8.8	12.7	10.1	13.8	12.4	2.6	10.3	8.4	0.0
2	6.6	7.7	6.2	1.0	13.5	7.1	15.3	11.2	0.0	4.2	8.5	3.4
3	2.8	0.3	0.0	6.6	13.3	7.3	15.0	11.3	4.7	10.7	8.3	0.0
4	0.0	3.4	5.6	11.8	13.3	7.3	15.3	14.6	0.3	7.6	8.5	0.0
5	5.0	7.9	3.1	11.4	12.7	13.8	14.3	14.5	1.1	0.0	7.9	0.0
6	0.7	5.8	2.1	0.0	13.7	14.9	10.4	13.9	1.1	3.3	8.0	0.0
7	0.0	0.0	9.5	9.4	13.6	15.0	12.9	5.7	0.0	0.9	3.3	0.0
8	0.0	3.3	3.4	8.0	13.1	15.3	8.2	3.1	12.1	1.4	0.0	0.0
9	0.0	0.3	5.5	6.0	12.6	15.2	14.9	8.7	8.7	0.0	0.0	6.8
10	0.0	6.7	8.8	4.3	14.0	12.8	15.2	13.3	8.5	4.0	7.9	6.4
11	0.0	8.4	6.4	0.7	14.3	5.8	9.5	13.9	5.2	1.3	5.0	2.9
12	6.0	8.5	4.9	7.0	14.4	2.6	9.4	13.7	4.4	0.7	0.0	1.6
13	0.0	8.4	2.7	1.0	14.6	7.7	15.3	12.8	10.3	0.0	2.4	0.0
14	0.0	8.8	0.0	12.4	8.8	11.3	14.9	5.8	11.7	2.2	3.5	0.0
15	0.0	8.7	8.8	11.6	14.4	10.7	15.0	6.0	10.3	6.2	0.0	3.0
16	0.0	8.4	10.4	9.5	13.9	15.1	15.0	5.7	4.7	9.3	0.0	6.2
17	0.0	9.0	0.0	9.0	14.1	12.1	14.7	9.7	3.5	0.0	0.0	6.4
18	0.1	6.6	0.0	12.6	14.9	7.6	13.3	*11.0*	11.5	7.2	0.0	6.4
19	0.0	8.5	0.0	12.2	12.8	12.0	3.4	12.9	11.5	0.0	0.0	6.5
20	3.0	5.8	2.3	6.8	11.9	7.1	11.6	13.2	6.7	0.2	0.0	6.5
21	0.0	7.6	3.6	13.0	14.2	7.8	7.8	13.6	9.0	0.0	0.0	0.0
22	0.4	7.1	0.0	12.4	14.0	0.6	6.5	13.3	10.8	4.8	0.0	4.1
23	6.2	5.5	0.0	12.9	10.6	6.7	11.5	13.3	11.3	1.6	0.0	0.0
24	0.0	5.2	1.6	11.1	14.1	7.7	12.3	13.3	10.9	0.0	0.0	0.0
25	4.6	9.5	3.1	12.9	14.8	15.0	11.0	9.1	3.4	0.0	5.2	0.0
26	7.0	9.6	9.0	12.4	12.3	14.3	14.8	13.2	4.2	7.7	0.0	2.7
27	4.8	8.1	10.3	11.8	15.1	9.7	2.6	13.2	4.1	8.6	0.2	4.4
28	6.6	0.0	1.2	9.1	14.6	7.1	10.9	7.9	3.8	3.5	3.4	0.0
29	0.0		1.8	2.4	13.3	8.5	7.2	9.3	3.7	8.7	0.0	2.9
30	0.2		10.3	5.7	14.0	13.9	12.9	11.9	9.8	8.6	0.0	4.1
31	0.0		10.2		11.1		10.1	10.0		8.5		0.0
Сумма. Somme.	55.6	174.5	130.8	253.8	414.7	302.1	365.0	341.5	189.9	121.5	80.5	74.3

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 61°\ 15'$	**52. Сургутъ.**						$H = 42^m$			**52. Sourgout.**								$\lambda = 73°\ 24'$					
I						*0.2*	*1.7*	*6.7*	*7.4*	*7.5*	*8.3*	*4.2*							*36.0*	*1.3*	142	25	*15*
II					0.1	0.4	2.3	4.1	4.3	7.5	7.9	8.2	3.2	0.2					*38.2*	*1.5*	160	24	*12*
III				2.1	10.9	14.0	14.4	16.4	18.0	18.0	17.1	16.2	14.1	10.6	1.6				153.4	4.9	310	49	7
IV			2.6	9.3	12.1	12.3	12.0	15.9	16.2	17.2	16.4	14.2	14.8	15.3	10.4	4.5			*173.2*	*6.2*	348	50	*5*
V	—	2.3	6.9	8.1	10.5	12.7	13.3	12.5	12.4	11.0	10.9	11.6	9.6	10.8	11.3	9.9	4.7	—	158.5	5.1	457	35	3
VI	—	5.9	10.5	12.2	13.7	11.8	11.3	10.6	10.9	11.3	12.0	12.7	13.8	12.1	11.7	10.7	7.2	—	178.4	5.9	477	37	4
VII	—	9.5	14.5	16.6	19.8	17.4	18.2	17.9	17.0	17.6	15.7	15.3	14.6	13.3	13.7	12.0	7.3	—	240.4	7.8	480	50	2
VIII	—	2.1	12.8	17.8	19.7	20.9	18.9	18.5	18.5	19.2	19.2	17.9	18.1	16.9	13.7	9.1	1.0	—	244.3	7.9	434	56	4
IX			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—
X					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—	—	—	—
XI						1.1	3.3	4.6	6.6	8.2	7.2	4.5	1.0						36.5	1.2	174	21	17
XII								2.4	3.9	3.5	2.6	—	—						12.4	0.4	104	12	*25*
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 55°\ 26'$	**53. Старо-Сидорово.**						$H = 112^m$			**53. Staro-Sidorovo.**								$\lambda = 65°\ 10'$					
I						0.4	7.4	11.2	13.1	13.3	11.6	8.6	2.7						68.3	2.2	193	35	8
II					1.5	7.6	13.2	13.0	15.8	16.7	17.5	17.2	12.6	1.8					116.9	4.2	229	51	3
III				0.4	6.7	9.9	14.4	15.0	15.5	16.0	15.0	13.3	11.3	6.9	1.0				125.4	4.0	298	42	4
IV			3.0	14.6	19.9	19.1	20.1	21.2	19.6	19.2	17.9	19.8	19.1	17.2	15.0	3.4			229.1	7.6	367	62	3
V	—	2.5	12.2	15.1	18.7	19.9	19.9	21.0	22.7	20.7	23.2	22.6	21.6	18.9	16.8	14.2	3.6	—	273.6	8.8	443	62	4
VI	—	4.5	13.8	15.3	16.4	16.1	15.7	18.6	20.5	21.5	23.9	21.6	20.9	21.0	17.8	16.0	5.7	—	269.3	9.0	462	58	0
VII	—	4.5	17.6	20.7	24.3	24.1	25.4	25.2	23.9	25.4	24.5	24.5	22.1	19.6	18.9	14.0	4.0	—	318.7	10.3	454	70	0
VIII			5.5	12.7	16.7	17.1	18.9	19.9	19.0	20.6	20.1	18.2	17.7	15.1	12.0	4.4			217.9	7.0	367	59	0
IX				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—
X					4.4	11.8	14.9	15.3	14.8	15.0	14.9	11.7	11.4	3.4	0.1				*117.7*	*4.1*	263	45	7
XI					0.2	1.2	1.9	4.2	6.6	5.9	6.1	5.7	3.6						35.4	1.2	196	18	17
XII						0.2	5.6	9.2	11.2	9.5	8.8	9.3	1.1						*54.9*	*1.8*	183	30	*11*
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 56°\ 1'$	**54. Красноярскъ.**						$H = 158^m$			**54. Krasnoïarsk.**								$\lambda = 92°\ 52'$					
I									3.9	5.6	6.0	4.1	0.5						20.1	0.6	139	14	24
II						0.8	2.2	6.1	10.9	13.8	14.0	12.1	6.3	0.5					66.7	2.4	230	29	11
III					3.3	10.6	14.9	17.1	17.0	18.8	17.6	16.7	15.0	6.9					137.9	4.4	285	48	4
IV	—	0.2	3.0	7.2	13.3	19.7	19.6	23.6	23.0	23.0	21.2	19.5	19.8	16.7	9.1	3.2			222.1	7.4	391	57	0
V	—	1.1	11.6	12.5	13.6	18.2	18.6	17.5	18.3	17.1	16.5	18.6	15.2	12.7	15.1	12.4	1.9	—	220.9	7.1	432	51	2
VI	—	5.7	13.5	16.4	17.7	19.5	19.2	17.5	18.8	19.1	18.6	18.1	15.9	13.0	14.0	11.6	5.8	—	244.4	8.1	450	54	1
VII	—	1.3	7.7	12.3	13.1	16.1	16.0	17.5	18.4	17.8	16.7	16.8	17.4	17.3	19.7	15.7	6.2	—	230.0	7.4	466	49	1
VIII	—	0.1	5.1	13.3	19.6	20.2	21.2	22.3	23.9	20.8	20.0	19.5	19.7	16.7	15.1	10.5	0.7	—	248.7	8.0	420	59	2
IX				0.8	9.2	16.4	18.9	18.8	19.7	19.1	18.4	17.5	15.8	11.4	4.0	0.8			170.8	5.7	331	52	2
X					2.8	7.0	9.7	10.9	12.9	13.1	12.2	12.6	10.8	3.7					95.7	3.1	248	39	9
XI						0.3	1.2	4.1	6.6	8.8	9.1	4.7	1.0						35.8	1.2	177	20	18
XII							0.9	4.4	6.9	6.8	5.9	3.9	0.4						29.2	0.9	171	17	20
Годъ. Année.	—	8.4	40.9	62.5	92.6	128.8	142.4	159.8	180.3	183.8	176.2	164.1	137.8	98.9	77.0	54.2	14.6	—	1722.3	4.7	3740	46	94
$\varphi = 51°\ 15'$	**55. Уральская сельскохоз. школа.**						$H = 34^m$			**55. Ouralskaïa, école agricole.**								$\lambda = 51°\ 17'$					
I						2.8	6.6	9.1	9.9	9.4	8.7	7.0	2.1						55.6	1.8	214	26	16
II					4.7	16.1	21.4	23.1	23.5	23.2	22.6	19.8	15.2	4.9					174.5	6.2	245	71	2
III				2.7	7.1	10.9	13.4	14.9	17.7	17.9	14.5	13.3	10.4	7.0	1.0				130.8	4.2	333	39	8
IV			3.8	17.9	20.5	21.5	23.7	24.0	21.3	20.8	20.0	19.8	19.6	19.0	17.5	4.4			253.8	8.5	391	65	1
V	—	5.6	23.4	29.1	30.5	31.0	31.0	31.0	30.8	30.8	30.3	29.3	29.1	27.2	27.1	23.2	5.3	—	414.7	13.4	457	91	0
VI	—	9.4	20.0	21.2	23.4	23.6	23.8	24.0	24.7	21.4	21.5	17.1	17.8	17.6	15.3	14.6	6.7	—	302.1	10.1	464	65	0
VII	—	10.5	24.4	24.4	26.0	25.3	26.7	26.9	26.8	26.7	26.9	23.6	22.6	23.5	21.6	20.4	8.7	—	365.0	11.8	471	77	0
VIII	—	0.7	19.4	24.6	25.9	27.4	25.7	26.6	27.1	26.4	25.1	26.1	23.4	23.9	21.7	16.2	1.3	—	341.5	11.0	430	79	0
IX			0.2	9.6	15.2	16.7	18.7	18.2	17.2	17.7	16.6	17.1	15.7	16.4	10.4	0.2			189.9	6.3	350	54	2
X				0.9	8.5	12.8	14.2	14.0	15.2	13.9	14.1	12.3	9.8	4.9	0.9				121.5	3.9	302	40	8
XI					1.0	8.3	11.8	12.3	11.2	10.7	9.3	7.7	7.2	1.0					80.5	2.7	230	35	16
XII						1.1	9.6	10.3	13.8	13.1	12.8	10.6	3.0						74.3	2.4	200	37	15
Годъ. Année.	—	26.2	91.2	130.4	162.8	197.5	226.6	234.4	239.2	232.0	222.4	203.7	175.9	145.4	115.5	79.0	22.0	—	2504.2	6.9	4087	61	68

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. Quantités diurnes (en heures).

56. Тургай.—Tourgaï.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	—	0.0	5.9	10.0	11.2	13.9	14.2	11.5	7.3	1.1	9.2	0.0
2	—	0.0	3.5	10.0	9.7	10.1	14.3	4.8	3.4	0.4	0.9	0.0
3	—	—	9.3	10.1	9.8	13.5	11.7	11.7	7.1	7.4	5.4	0.0
4	—	7.7	9.3	0.3	12.7	14.1	13.0	10.2	5.9	2.7	7.9	0.0
5	—	6.9	8.6	7.0	7.9	14.0	13.9	12.8	1.8	6.3	6.9	0.0
6	—	8.4	3.3	5.0	13.5	10.3	14.2	8.4	1.2	5.5	8.7	0.0
7	—	8.3	1.5	3.3	4.2	11.1	10.0	13.4	7.8	9.5	8.6	0.0
8	—	8.7	0.0	1.2	7.0	14.4	12.3	12.4	8.3	3.8	4.0	0.0
9	—	6.8	3.0	4.3	7.3	14.5	14.1	11.0	10.7	3.9	0.1	0.0
10	—	4.6	0.7	6.5	9.4	10.8	14.6	11.6	6.9	3.0	1.6	0.0
11	—	8.4	6.2	2.2	13.3	14.3	7.2	6.9	9.2	0.0	8.2	0.0
12	—	8.2	9.7	1.1	12.8	14.6	3.0	10.2	10.7	9.4	1.8	0.0
13	—	8.6	0.0	5.8	13.9	14.2	14.4	12.9	8.5	9.5	0.0	0.0
14	—	8.1	0.2	2.9	11.8	14.1	14.4	7.9	2.8	9.7	0.0	6.4
15	—	5.0	3.3	7.6	4.0	11.4	9.4	10.0	10.7	6.7	0.4	7.1
16	—	8.4	4.6	10.3	13.3	6.0	7.8	5.8	6.4	0.6	0.0	7.5
17	—	5.9	5.5	3.7	13.5	—	13.2	8.1	7.6	5.5	0.0	7.3
18	—	1.5	4.9	10.5	14.0	—	13.8	11.4	10.4	6.1	0.0	4.3
19	—	7.9	0.0	12.5	13.3	*0.0*	13.5	7.6	10.4	5.9	0.0	5.9
20	—	9.0	0.0	12.5	13.5	5.3	12.8	6.9	9.7	0.0	0.0	3.1
21	—	8.5	1.7	12.6	13.4	8.8	9.5	12.8	6.6	7.3	0.0	7.3
22	—	4.6	1.7	12.3	14.0	12.4	3.5	10.8	7.5	0.0	0.0	4.7
23	—	0.0	9.6	12.3	13.7	8.0	9.0	9.1	3.2	0.0	0.0	0.0
24	—	8.8	3.3	12.4	12.2	9.5	13.7	10.7	8.4	5.3	3.9	0.6
25	—	0.0	9.2	10.6	13.5	12.2	13.1	11.3	8.4	0.1	0.0	0.2
26	—	9.5	7.6	12.1	6.8	7.3	6.7	5.1	4.4	7.4	0.0	0.0
27	—	9.3	10.0	10.3	13.9	11.9	11.5	11.2	9.8	9.0	0.0	0.0
28	—	9.1	9.5	12.1	11.7	14.2	5.5	11.2	9.1	8.9	3.0	0.8
29	—		6.7	12.1	13.5	13.7	0.1	12.6	0.3	7.8	0.8	7.3
30	—		10.4	11.8	13.4	13.5	10.1	12.6	1.3	9.1	0.0	4.3
31	—		10.4		13.7		13.4	12.7		9.1		2.3
Сумма. Somme.	—	*172.2*	159.6	245.4	355.9	*318.1*	337.9	315.6	205.8	161.0	71.4	69.1

57. Атбасаръ.—Atbasar.

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1.5	0.0	0.0	9.1	8.9	9.7	8.3	6.3	10.3	0.5	6.5	0.0
4.2	0.0	0.0	8.7	8.4	11.4	13.0	7.4	8.3	2.5	0.0	0.1
0.2	5.0	8.0	6.4	10.9	8.5	12.8	2.0	1.0	0.0	0.0	0.9
4.9	3.0	6.9	0.0	12.5	13.5	13.2	9.4	9.9	6.1	0.0	0.0
3.8	0.0	8.4	2.0	8.3	14.4	11.2	7.7	0.0	7.7	0.7	0.0
0.0	6.8	0.2	0.0	11.9	13.7	9.9	1.0	3.3	1.6	1.2	0.0
0.0	6.7	0.0	5.3	3.7	10.8	11.4	13.0	0.0	0.6	5.8	0.0
0.0	4.9	2.7	1.9	2.6	14.5	10.0	9.2	0.8	2.4	0.1	0.0
5.5	5.0	2.4	1.7	0.2	7.9	5.0	10.3	10.9	5.4	0.0	0.0
0.0	6.4	2.3	2.1	0.1	9.7	13.3	12.2	10.9	0.0	2.1	0.0
0.0	6.0	0.0	3.7	12.5	10.0	11.6	7.7	10.5	0.0	6.4	1.7
1.2	2.3	9.3	4.9	11.9	13.6	0.0	2.3	10.1	2.1	0.2	0.0
0.0	5.4	8.1	2.3	8.5	13.6	11.5	13.3	0.8	8.6	0.0	0.0
3.4	4.5	1.4	0.4	10.1	11.1	9.1	12.1	0.0	9.3	0.3	0.0
1.9	4.4	0.0	0.0	10.1	12.0	2.9	1.7	0.0	6.0	4.2	4.3
1.1	5.8	6.7	0.0	13.3	12.9	8.6	11.4	0.0	1.5	0.0	5.0
0.0	0.4	5.6	10.4	13.8	2.2	0.0	7.2	3.3	0.0	0.0	3.7
0.0	5.0	0.0	11.1	13.5	8.9	11.9	3.6	8.9	4.9	0.0	0.9
2.0	3.7	5.1	10.9	13.6	13.2	9.9	1.7	8.5	4.3	0.0	2.5
0.3	5.5	4.1	10.7	13.9	4.1	11.9	3.7	6.8	3.2	0.0	0.0
0.0	3.2	2.1	11.8	13.4	0.0	7.6	8.3	3.7	0.0	0.0	1.0
0.0	7.0	9.4	10.9	11.1	13.6	10.6	7.2	5.1	0.0	0.0	3.5
0.0	1.6	10.1	11.9	4.4	12.5	9.5	10.2	0.1	0.0	0.0	0.0
2.3	6.0	7.9	10.3	4.5	2.9	11.1	9.8	2.9	0.0	0.6	0.0
0.0	3.0	2.2	5.1	13.2	1.1	10.0	12.4	9.4	6.7	0.7	0.0
2.9	4.3	7.4	11.9	5.7	1.9	13.0	8.4	3.7	4.8	0.9	0.0
0.0	7.7	3.8	5.8	8.9	11.8	13.5	11.4	7.8	8.0	0.0	3.4
7.1	8.6	8.5	12.3	12.8	9.3	11.4	12.4	8.5	6.1	0.0	0.0
1.8		0.0	10.7	13.3	9.3	1.1	12.4	3.1	7.4	0.0	6.5
0.4		6.2	12.1	3.1	4.3	1.6	12.4	1.0	0.0	1.2	0.0
3.2		9.3		12.0		1.4	12.6		8.2		0.4
47.7	*122.2*	138.1	194.4	291.1	282.4	276.3	260.7	149.6	107.9	30.9	33.9

58. Боровыя Озера.—Borovyïa Ozera.

0.0	0.0	7.4	11.0	10.0	8.5	8.2	9.4	11.8	7.9	5.5	2.6
6.6	0.0	6.4	10.6	10.8	12.7	12.1	12.3	—	8.2	*0.0*	*0.0*
0.0	0.0	9.0	11.6	12.3	8.2	11.9	13.0	—	2.5	*0.0*	*0.0*
0.0	0.6	10.2	9.2	11.7	*3.4*	9.3	4.7	11.7	6.8	4.5	—
5.4	0.0	10.7	7.2	12.6	10.2	10.0	10.5	6.2	9.9	2.7	*0.0*
0.0	7.2	9.5	6.3	13.1	10.7	1.1	4.6	7.1	10.3	0.0	5.1
5.7	9.2	5.8	7.3	4.5	—	0.0	8.9	2.4	6.9	4.6	2.6
6.0	—	1.5	0.0	6.7	12.1	—	13.0	0.3	4.4	—	3.5
0.0	3.4	2.4	8.6	2.8	12.7	—	12.3	5.9	4.4	5.2	*0.0*
0.0	4.3	*0.0*	9.5	1.6	8.3	—	6.9	0.0	0.0	*0.0*	0.6
0.0	7.7	8.3	9.3	5.3	8.7	—	8.3	11.1	1.8	*0.0*	*0.0*
6.1	*4.4*	9.5	9.2	9.4	6.9	—	12.6	11.0	0.5	—	*0.0*
0.0	*3.8*	11.3	8.6	7.8	6.4	—	10.4	10.7	4.7	—	*0.0*
5.0	0.8	11.1	2.8	10.5	10.4	—	11.8	—	*0.0*	—	*0.0*
5.6	*9.5*	8.5	4.7	11.3	10.8	—	11.4	—	9.7	—	5.1
5.4	0.0	0.0	3.7	0.0	6.4	*9.7*	12.1	—	9.6	7.5	6.0
0.0	4.8	1.3	*6.6*	4.4	*13.4*	9.2	11.0	—	8.0	7.0	*0.0*
0.0	6.4	6.7	0.0	7.5	—	12.5	0.1	*0.0*	*0.0*	2.4	3.1
0.0	6.0	7.9	7.1	13.0	13.6	9.3	5.8	1.5	1.6	*0.0*	*0.0*
0.0	7.5	9.3	0.0	11.1	13.0	12.8	1.7	7.8	2.5	*0.0*	5.4
0.0	5.9	9.8	7.3	8.1	13.3	6.2	5.7	7.2	3.5	*0.0*	*0.0*
0.0	4.1	—	7.2	13.7	10.7	13.7	*0.0*	11.4	3.0	*0.0*	*0.0*
0.0	7.1	10.0	9.3	7.5	11.1	*13.4*	2.7	6.2	0.0	4.0	4.0
0.0	4.7	6.6	4.1	6.7	3.2	12.7	12.5	4.6	4.9	—	*0.0*
0.0	7.5	6.9	6.8	12.0	12.4	—	—	11.5	*0.0*	4.9	*0.0*
0.0	7.2	0.0	5.7	—	*0.0*	9.5	6.1	10.9	*0.0*	*0.0*	*0.0*
0.0	*0.0*	0.0	0.0	—	11.4	7.1	6.5	8.5	3.3	*0.0*	5.1
2.7	9.1	8.9	7.4	—	6.9	10.5	—	9.3	*0.0*	1.1	5.5
4.9		10.6	12.3	—	6.8	10.3	—	11.1	1.4	1.4	*0.0*
1.2		9.0	11.7	—	4.8	9.6	10.0	8.9	0.0	6.0	5.9
1.3		11.6		—		8.8	12.6		*0.0*		0.5
55.9	*121.2*	*210.2*	205.1	—	*257.0*	—	*236.9*	—	*115.8*	—	*55.0*

59. Голоустное.—Goloustnoe.

0.0	7.9	5.9	11.1	*0.0*	3.0	11.8	0.0	6.5	7.9	0.0	5.1
2.5	8.2	0.6	0.6	6.8	14.3	0.0	5.4	5.5	10.6	0.8	4.6
7.0	6.3	6.0	11.5	5.4	1.3	0.0	7.9	1.2	9.3	0.7	1.2
6.2	5.0	8.7	11.6	6.6	13.6	0.0	14.4	0.0	9.4	4.7	2.1
7.3	6.9	9.3	10.9	9.4	7.7	8.8	14.1	0.0	0.0	2.6	6.2
0.0	4.5	10.2	11.6	4.2	0.1	11.6	13.1	7.4	9.4	4.7	0.2
0.0	4.3	10.1	11.4	0.0	0.0	0.0	7.9	1.0	5.4	5.0	4.8
6.6	6.8	9.9	10.1	6.1	8.5	0.0	9.5	0.5	9.2	7.6	5.7
3.4	0.0	10.4	11.8	13.8	9.4	6.8	12.3	0.0	9.9	6.9	4.1
6.3	6.9	7.3	9.7	13.8	13.9	13.0	14.1	1.8	0.0	7.2	5.1
2.4	7.8	10.2	4.5	0.9	12.5	5.7	9.7	0.0	7.6	7.8	0.0
6.3	3.5	3.6	2.7	9.0	6.4	13.9	0.0	0.0	7.9	5.6	0.7
4.1	7.3	7.0	7.3	0.0	3.2	4.3	4.4	2.3	8.1	1.2	4.1
0.2	8.5	10.6	12.6	8.2	13.1	5.4	0.2	0.6	3.8	0.0	0.9
6.5	9.1	10.9	11.1	3.2	9.2	13.9	8.7	7.9	3.5	0.0	3.8
4.2	8.6	9.6	7.6	12.4	0.2	13.1	8.4	11.8	7.5	6.9	0.0
4.9	9.0	3.4	9.2	10.8	1.2	6.5	9.5	11.4	8.9	7.0	1.5
4.2	9.2	7.4	7.9	4.0	2.2	0.0	13.3	11.1	6.3	0.0	4.8
5.8	8.8	8.3	6.0	12.0	13.2	14.1	12.9	4.2	9.5	5.7	0.7
2.0	8.0	9.3	1.0	6.5	13.5	15.1	13.4	2.6	1.1	2.5	0.6
6.8	7.5	8.6	11.4	7.8	10.0	4.5	7.3	4.9	8.0	0.0	0.0
6.9	9.1	3.4	12.3	0.8	14.7	6.6	6.9	6.0	5.9	6.5	6.1
7.2	9.3	6.7	0.0	12.3	13.4	12.0	1.3	2.6	6.9	6.7	0.8
7.4	5.3	11.3	0.0	11.2	11.0	11.9	0.0	11.2	0.9	4.6	4.3
5.2	9.6	10.1	11.7	13.8	14.9	13.8	0.9	7.2	0.0	0.0	5.3
7.5	8.9	10.9	13.2	14.3	14.8	12.0	0.7	7.0	7.7	5.5	0.0
6.9	6.3	3.7	13.2	13.9	12.1	14.0	9.7	4.7	1.7	6.5	0.0
6.4	5.5	6.0	12.1	4.9	0.5	10.7	1.0	0.9	8.5	5.2	4.0
7.4		11.8	5.6	0.0	1.7	1.1	0.0	1.4	0.0	3.0	0.5
1.3		7.2	10.3	0.0	5.2	0.0	2.8	10.7	4.2	0.1	0.0
4.7		6.7		11.8		0.0	7.8		3.2		2.9
147.6	198.1	245.1	260.0	223.9	244.8	230.6	217.6	132.4	182.3	115.0	80.1

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
φ = 49° 38′				**56. Тургай.**					$H = 130^m$				**56. Tourgaï.**						**λ = 63° 27′**				
I						—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—
II					5.1	16.4	18.6	19.1	20.7	21.5	21.7	20.9	21.1	7.1					*172.2*	6.4	238	72	*4*
III				0.9	9.3	13.8	15.4	18.6	17.6	18.4	17.2	17.9	16.6	12.5	1.4				159.6	5.1	322	50	4
IV			2.3	13.1	16.3	19.2	21.7	22.1	23.3	21.7	22.2	24.2	21.6	20.7	14.1	2.9			245.4	8.2	367	67	0
V	—	0.3	20.9	27.6	28.0	28.4	27.6	28.4	26.5	26.7	25.6	26.2	24.7	23.0	24.1	17.7	0.2	—	355.9	11.5	431	83	0
VI	—	1.5	17.0	21.3	22.9	24.2	23.7	25.3	25.4	24.8	25.0	24.1	23.1	20.9	20.1	16.0	2.8	—	*318.1*	11.4	405	79	*1*
VII	—	2.7	19.9	23.3	22.6	24.3	24.4	25.7	26.5	25.9	25.4	24.4	23.8	25.1	24.6	17.8	1.5	—	337.9	10.9	441	77	0
VIII			9.7	21.3	26.1	28.3	28.4	27.7	28.4	27.1	24.1	21.9	23.0	22.5	19.5	7.5	0.1	—	315.6	10.2	404	78	0
IX				2.5	17.7	20.8	20.9	21.5	22.6	21.3	21.8	20.0	18.3	15.4	3.0				205.8	6.9	316	65	0
X					8.5	15.6	17.0	17.4	18.0	19.2	20.3	20.2	16.9	7.9					161.0	5.2	285	56	4
XI					2.1	6.2	6.2	6.9	9.4	8.5	9.2	10.4	9.6	2.9					71.4	2.4	248	29	14
XII						4.4	8.2	10.6	11.8	11.1	9.9	8.1	5.0						69.1	2.2	228	30	16
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 51° 49′				**57. Атбасаръ.**					$H = 280^m$				**57. Atbasar.**						**λ = 68° 22′**				
I						1.6	5.6	6.1	8.6	9.8	9.1	6.1	0.8						47.7	1.5	207	23	13
II					1.0	4.0	10.8	19.0	20.5	20.2	19.5	18.6	7.8	0.8					122.2	4.4	222	55	3
III				0.1	4.4	12.1	15.5	17.5	18.7	17.8	15.7	15.4	13.3	7.6					138.1	4.5	297	46	7
IV			0.5	9.6	15.5	16.9	17.2	17.8	17.9	17.4	18.4	18.2	17.5	16.9	9.9	0.7			194.4	6.5	353	55	4
V	—	0.1	13.6	21.1	21.6	22.0	21.7	22.0	24.7	24.8	22.0	23.1	21.4	20.7	20.1	11.9	0.3	—	291.1	9.4	424	69	0
VI	—	2.1	13.1	17.6	20.4	22.6	21.7	22.3	22.1	21.0	20.4	21.4	21.3	18.7	17.3	18.1	2.3	—	282.4	9.4	430	66	1
VII	—	1.1	13.5	19.9	22.7	24.2	22.4	21.5	20.2	20.4	20.0	19.4	19.7	19.1	17.5	13.8	0.9	—	276.3	8.9	438	63	2
VIII			5.1	17.0	19.6	21.3	22.7	21.9	21.9	21.5	21.7	21.3	20.8	20.9	18.0	7.0			260.7	8.4	396	66	0
IX				2.9	10.7	13.2	14.2	15.9	16.9	16.3	15.6	14.6	13.8	11.8	3.7				149.6	5.0	323	46	5
X					2.7	9.2	12.5	13.9	14.3	14.8	14.0	12.2	10.6	3.7					107.9	3.5	280	39	9
XI						0.7	3.0	3.5	5.4	4.7	5.0	5.5	3.1						30.9	1.0	217	14	16
XII						1.3	3.9	2.3	5.2	7.8	7.0	6.0	0.4						33.9	1.1	196	17	18
Годъ. Année.	—	3.3	45.8	88.2	118.6	149.1	171.2	183.7	196.4	196.5	188.4	181.8	150.5	120.2	86.5	51.5	3.5	—	1935.2	5.3	3783	47	78
φ = 51° 45′				**58. Боровыя Озера.**					$H = 158^m$				**58. Borovyïa Ozera.**						**λ = 80° 20′**				
I						0.8	8.7	10.8	9.2	9.9	9.6	6.6	0.3						55.9	1.8	203	28	19
II				*0.5*	*4.7*	*6.3*	*13.8*	*16.2*	*17.7*	*17.6*	*17.0*	*15.1*	*7.8*	*4.5*					*121.2*	*4.5*	245	49	*6*
III				5.0	12.5	20.0	22.7	21.9	22.6	23.1	23.8	21.9	16.2	14.6	5.9				*210.2*	*7.0*	342	61	*4*
IV			0.9	9.8	13.4	14.8	17.8	20.4	22.0	22.7	18.3	16.7	19.0	17.7	11.2	0.4			205.1	6.8	364	56	4
V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI	—	—	*10.3*	*15.5*	*16.9*	*19.1*	*20.4*	*22.5*	*22.0*	*22.9*	*20.5*	*21.3*	*19.4*	*20.7*	*17.7*	*7.8*	—	—	*257.0*	*9.2*	376	68	*1*
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII			3.2	16.4	17.9	17.7	20.9	20.2	19.0	19.9	19.9	19.9	18.9	20.1	18.8	4.1			*236.9*	*8.5*	356	67	*1*
IX			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—
X				*0.9*	*5.0*	*6.9*	*12.0*	*16.2*	*17.7*	*14.9*	*13.0*	*11.8*	*10.5*	*6.8*	*0.1*				*115.8*	*3.7*	296	39	*9*
XI						—	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—	—	—	—
XII							*5.6*	*9.7*	*12.1*	*11.7*	*9.5*	*6.3*	*0.1*						*55.0*	*1.8*	171	32	*16*
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 52° 1′				**59. Голоустное.**					$H = 459^m$				**59. Goloustnoe.**						**λ = 105° 27′**				
I						6.1	20.8	21.9	23.0	24.1	23.0	19.6	9.0	0.1					147.6	4.8	226	65	3
II					4.3	17.0	20.7	24.4	26.2	27.0	25.4	24.3	19.7	9.1					198.1	7.1	252	79	1
III				3.7	18.7	22.6	23.5	25.2	25.9	26.6	25.6	23.2	23.2	19.5	7.4				245.1	7.9	339	72	0
IV			2.6	14.2	20.3	22.2	23.2	23.4	22.9	21.8	21.6	22.5	21.9	20.5	18.2	4.7			260.0	8.7	379	69	2
V	—	0.9	10.4	13.5	15.7	16.8	17.2	18.0	17.4	18.6	18.1	17.1	15.6	16.0	16.0	11.3	1.3	—	223.9	7.2	437	51	5
VI	—	3.6	13.3	16.6	16.9	16.7	18.5	20.5	20.4	18.2	18.3	17.3	14.5	14.8	13.4	15.0	6.8	—	244.8	8.2	447	55	1
VII	—	5.4	14.5	14.2	13.1	14.4	15.3	15.5	16.4	15.2	15.8	18.2	17.5	18.0	17.3	14.4	5.4	—	230.6	7.4	467	49	8
VIII	—	0.4	9.8	13.6	15.0	16.5	18.1	19.4	18.9	14.7	17.3	17.5	15.4	14.9	15.0	10.7	0.4	—	217.6	7.0	427	51	4
IX			0.2	5.5	10.0	11.9	11.8	12.5	14.6	11.2	10.3	11.0	12.5	11.9	8.7	0.3			132.4	4.4	352	38	5
X				0.3	8.5	16.6	18.8	20.1	21.8	21.5	22.4	19.3	18.0	13.0	2.0				182.3	5.9	298	61	4
XI						4.0	14.3	16.5	16.5	20.3	20.8	16.0	6.6						115.0	3.8	213	54	6
XII							8.1	13.3	16.5	16.2	13.1	10.7	2.2						80.1	2.6	184	44	6
Годъ. Année.	—	10.3	50.8	81.6	122.5	164.8	210.3	230.7	240.5	235.4	231.7	216.7	176.1	137.8	98.0	56.4	13.9	—	2277.5	6.3	4021	57	45

Суточныя количества (въ часахъ). 1906. **Quantités diurnes (en heures).**

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
60. Екатеринодаръ.—Ekaterinodar.												
1	—	0.0	9.8	0.0	0.0	5.1	13.6	2.7	5.0	5.4	5.1	3.9
2	—	6.5	3.6	0.0	5.3	10.5	3.8	7.5	8.9	3.7	6.5	7.1
3	—	0.2	0.0	0.0	7.0	9.9	6.9	12.5	4.8	0.0	6.3	0.0
4	—	0.3	0.0	0.6	9.3	13.0	7.0	12.7	9.5	2.8	0.5	0.0
5	—	1.6	5.1	5.6	2.3	13.6	3.6	12.5	11.3	0.6	0.4	0.7
6	—	4.5	0.0	1.5	9.3	13.7	2.9	7.0	11.3	7.4	0.0	0.0
7	—	5.3	0.0	1.4	8.8	13.6	4.4	2.7	11.2	8.5	0.0	0.4
8	—	7.4	1.6	5.5	12.7	13.4	6.1	7.2	3.4	9.2	2.9	0.0
9	—	0.3	9.8	8.2	8.0	4.8	8.3	6.3	6.2	1.3	7.3	0.0
10	—	0.0	8.1	7.4	11.1	13.0	11.2	10.4	11.0	2.3	3.7	4.5
11	—	0.9	0.9	9.8	8.9	4.8	7.0	11.5	11.1	0.0	0.0	3.7
12	—	3.7	6.8	10.8	6.6	7.7	13.0	9.1	11.2	2.0	4.1	3.6
13	—	0.0	0.4	10.6	9.3	11.5	12.8	6.4	11.1	1.1	3.9	2.6
14	—	0.1	0.9	11.3	13.3	13.7	7.1	12.1	11.0	5.0	0.0	2.9
15	—	5.4	3.6	12.2	13.2	12.6	5.5	11.7	6.2	4.5	0.0	0.7
16	—	5.4	0.4	12.1	*6.3*	9.8	9.7	7.1	0.0	2.2	3.7	0.0
17	—	2.6	5.6	12.1	4.8	5.0	8.3	8.3	0.0	2.5	6.1	1.3
18	—	0.3	2.8	12.0	10.1	4.3	11.7	11.9	5.6	5.1	7.6	1.3
19	—	0.8	6.1	10.7	7.0	4.5	9.6	12.1	9.4	9.1	8.0	0.0
20	—	0.0	11.0	4.4	6.5	*9.*	12.7	12.1	9.5	5.6	7.9	1.0
21	—	0.0	11.0	9.3	8.9	11.9	12.4	12.1	10.6	3.1	8.0	0.0
22	—	0.0	4.4	9.0	10.5	13.4	10.6	11.9	10.6	2.7	0.0	0.0
23	—	8.7	4.8	10.2	9.9	10.4	5.5	11.9	4.4	2.8	0.1	0.0
24	—	3.7	10.2	5.3	8.7	8.4	0.0	8.6	4.2	3.7	0.0	0.0
25	—	3.7	10.5	4.6	12.0	10.6	*7.3*	10.4	1.1	1.8	0.7	5.8
26	—	0.0	2.6	8.0	9.9	5.9	*9.1*	11.8	2.9	4.2	0.0	0.4
27	—	0.0	10.9	6.9	7.4	7.0	*7.3*	9.0	4.5	6.7	1.3	0.4
28	—	7.2	8.8	4.6	10.1	10.3	*9.6*	11.7	3.4	7.7	1.4	5.7
29	—		6.0	12.0	4.0	12.4	*12.0*	4.0	7.0	0.9	0.0	4.1
30	—		2.8	1.1	9.2	12.9	7.3	7.3	0.0	0.0	3.5	0.0
31	—		0.0		7.8		4.5	11.2		0.0		0.9
Сумма. Somme.	—	68.6	148.5	207.2	258.2	297.0	*250.8*	293.7	206.4	111.9	89.0	51.0

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
61. Желѣзноводскъ.—Jeleznovodsk.												
1	0.0	0.0	5.7	0.0	5.3	8.3	11.5	2.6	10.9	0.7	0.0	8.3
2	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	2.5	5.1	4.0	4.9	4.3	0.4	8.3
3	0.0	0.0	3.0	0.0	1.3	11.8	6.3	11.2	6.9	0.0	0.0	6.1
4	0.0	0.0	0.6	0.0	4.7	12.1	5.3	12.7	7.7	6.0	0.0	0.0
5	3.2	7.1	4.3	1.4	0.2	13.3	8.4	12.3	9.3	5.2	0.0	0.0
6	5.0	7.9	2.7	0.1	0.0	13.7	3.9	11.5	11.5	3.9	0.0	5.4
7	2.3	0.0	0.9	1.4	0.0	13.6	1.7	2.6	11.3	10.0	1.0	0.1
8	0.0	0.0	1.9	7.2	0.0	12.7	7.7	5.5	7.2	10.1	2.3	0.0
9	0.0	2.0	8.8	0.7	0.0	0.0	3.5	1.2	8.6	4.3	5.8	0.0
10	0.0	0.0	0.6	3.8	5.5	7.6	10.8	4.2	10.3	4.5	5.9	2.7
11	0.0	0.0	2.3	5.1	0.7	7.9	6.6	12.9	10.2	8.4	0.0	0.3
12	0.0	0.0	3.9	10.9	9.2	7.1	12.0	11.9	9.0	5.6	5.0	0.0
13	1.3	0.0	4.9	7.5	9.4	12.1	6.4	7.5	3.4	0.7	6.9	0.0
14	8.2	0.0	5.1	9.4	10.0	10.4	3.8	8.9	3.3	0.8	3.1	5.3
15	3.0	0.0	0.8	11.2	12.2	5.1	6.7	12.6	3.9	4.8	0.0	0.0
16	4.1	0.0	0.0	11.0	1.8	9.0	5.8	12.0	0.4	5.2	0.0	0.0
17	1.4	0.0	1.5	3.4	10.0	8.1	5.7	5.9	0.0	2.6	0.0	0.0
18	5.3	0.0	8.2	6.3	4.9	0.2	7.4	12.1	0.0	0.7	0.0	0.0
19	7.3	0.0	9.2	10.6	8.2	0.0	12.5	12.7	7.4	0.3	1.6	0.0
20	8.5	0.0	9.9	7.2	7.8	8.2	9.4	12.6	7.7	1.0	0.0	0.0
21	7.0	0.0	10.3	3.9	0.4	4.2	12.8	8.0	9.9	7.4	0.0	0.0
22	0.0	0.0	9.0	2.4	0.0	13.8	13.1	12.4	8.8	3.2	0.2	0.0
23	0.0	0.0	0.8	1.4	9.3	13.1	2.3	12.3	6.5	0.0	2.3	0.0
24	6.3	0.0	4.5	0.2	9.1	13.4	8.0	11.7	4.9	2.3	7.6	0.0
25	0.0	0.0	2.5	0.7	7.0	10.9	8.3	5.3	2.2	0.0	3.2	0.0
26	3.7	0.0	5.9	0.7	5.9	10.3	12.3	11.7	2.8	0.0	1.6	2.6
27	5.4	3.5	5.7	0.4	8.0	0.0	11.9	7.6	0.5	5.2	0.0	2.0
28	3.4	0.0	9.2	2.9	6.0	10.0	7.6	11.0	0.0	4.2	7.0	3.8
29	5.1		10.2	11.0	0.4	9.9	11.9	1.2	7.7	5.8	0.6	7.2
30	0.0		4.9	7.4	1.3	2.6	10.1	0.0	9.3	0.0	6.3	0.0
31	5.5		2.2		3.1		11.9	11.5		0.0		0.0
Сумма. Somme.	86.0	20.5	146.1	128.2	141.7	251.9	250.7	269.6	186.5	107.2	60.8	52.1

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
62. Пятигорскъ.—Piatigorsk.												
1	—	0.0	5.3	0.0	7.8	8.3	11.7	3.9	10.4	0.8	0.0	8.5
2	—	0.0	6.4	1.0	0.0	4.1	6.5	4.4	3.9	1.5	0.0	8.4
3	—	0.0	2.5	0.0	2.7	12.2	8.1	8.5	7.2	0.3	0.0	6.3
4	—	0.0	0.7	0.0	4.3	12.7	4.5	12.0	6.9	4.5	0.0	0.0
5	—	7.2	5.5	0.5	1.6	13.7	9.3	12.5	9.2	4.6	0.0	0.0
6	—	8.2	6.7	1.0	0.0	13.7	6.2	10.6	11.1	6.2	0.0	5.0
7	—	0.1	0.9	3.2	0.0	13.7	1.2	2.3	11.4	9.3	1.3	0.4
8	—	0.0	3.5	8.7	0.9	12.3	6.4	4.3	6.8	9.9	0.0	0.0
9	—	0.0	9.5	1.5	0.0	1.6	2.3	1.3	10.3	4.2	5.5	0.0
10	—	0.0	1.2	5.1	3.1	7.5	10.4	3.9	10.9	4.4	6.8	3.1
11	—	0.0	4.0	5.0	0.4	7.9	7.9	12.7	10.7	8.3	0.0	0.2
12	—	0.0	5.1	11.3	10.2	9.0	11.5	11.6	9.2	5.9	4.4	0.0
13	—	0.0	5.1	*3.5*	9.0	11.8	4.7	8.0	3.8	1.1	5.1	0.0
14	—	0.0	5.7	9.4	9.1	11.2	5.2	8.0	3.9	1.0	1.8	6.1
15	—	0.0	3.2	10.3	10.6	5.0	4.9	10.5	3.9	4.0	0.0	0.0
16	—	0.0	0.5	10.8	1.6	7.9	6.5	11.8	0.4	4.3	0.0	0.0
17	—	0.0	0.0	4.2	10.3	8.4	6.1	6.6	0.0	3.1	2.5	0.0
18	—	0.0	8.9	8.2	5.4	1.7	7.8	10.0	0.1	0.0	0.0	0.0
19	—	0.0	9.3	10.0	8.3	5.2	11.2	12.4	5.9	0.3	0.0	0.0
20	—	0.0	10.3	7.4	6.4	7.8	10.9	11.3	5.8	1.5	0.0	0.0
21	—	0.0	10.8	6.6	1.8	6.2	12.4	7.9	9.5	7.3	0.0	0.0
22	—	0.0	10.0	7.4	0.0	12.0	11.8	12.3	9.9	3.0	1.6	0.0
23	—	0.0	1.1	6.6	10.3	13.7	2.9	12.3	6.6	0.0	1.6	0.0
24	—	0.0	5.6	*4.0*	10.1	11.6	6.4	10.9	4.9	3.1	7.3	*0.0*
25	—	2.6	6.2	*4.0*	8.7	11.5	8.2	6.8	2.7	0.0	4.7	*0.0*
26	—	0.0	5.6	7.6	6.8	9.0	11.1	11.6	0.4	0.0	2.8	*3.0*
27	—	4.4	7.3	0.6	9.4	0.3	11.7	7.1	0.4	6.8	0.0	*2.0*
28	—	2.9	9.5	4.0	7.0	9.1	7.8	10.3	0.0	4.1	6.8	*3.5*
29	—		10.5	11.0	1.1	10.5	11.7	0.5	8.4	4.7	1.7	*6.0*
30	—		6.1	6.7	2.6	3.6	8.8	0.0	8.9	0.0	3.9	*0.0*
31	—		1.9		3.4		12.3	11.3		0.0		*0.0*
Сумма. Somme.	—	25.4	168.9	159.6	152.9	263.2	248.4	257.6	183.5	104.2	57.8	*52.5*

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
63. Ессентуки.—Essentouki.												
1	0.0	0.0	6.8	0.0	6.0	7.0	10.2	3.0	11.1	0.3	0.0	8.4
2	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	1.4	1.7	2.1	2.8	2.0	0.0	8.1
3	0.0	0.0	1.8	0.0	0.7	12.9	3.5	10.1	5.5	3.0	2.9	6.2
4	0.0	0.3	0.0	0.0	3.4	11.2	3.3	12.8	5.2	4.5	0.0	0.0
5	5.7	6.8	7.2	1.1	0.0	13.8	6.5	13.0	10.5	2.8	1.8	0.0
6	5.5	6.8	6.9	*1.0*	1.8	13.8	4.0	11.5	11.4	5.6	0.0	4.7
7	3.5	0.0	0.1	2.0	0.0	13.8	0.3	1.9	10.7	9.3	0.7	0.0
8	3.9	0.0	3.5	8.1	0.7	12.6	6.8	4.5	6.2	10.0	5.7	0.0
9	3.3	3.8	8.1	0.6	0.0	0.0	1.6	1.7	9.3	4.1	5.1	0.0
10	0.8	0.0	0.0	2.9	3.1	7.1	11.1	3.7	10.8	5.0	6.6	2.8
11	0.0	5.7	1.9	3.9	0.0	8.1	7.4	13.2	10.9	9.3	0.0	0.6
12	1.1	0.0	5.0	11.0	8.2	9.0	9.9	12.3	10.8	5.9	3.4	0.0
13	0.0	0.0	4.5	9.9	9.2	12.8	8.5	8.2	7.8	2.0	3.2	0.0
14	7.9	0.0	4.6	9.2	9.0	11.5	6.3	9.4	5.4	1.7	8.5	5.1
15	2.6	0.0	2.9	11.0	11.3	5.3	3.2	12.1	6.7	3.2	0.0	0.0
16	4.6	0.0	0.0	10.9	2.4	8.0	6.3	12.5	0.4	4.5	0.0	1.5
17	5.2	0.0	0.6	3.7	7.6	6.9	6.7	7.9	0.0	0.0	2.6	0.0
18	5.8	0.0	6.8	7.5	6.0	0.9	8.8	11.6	3.1	2.2	0.0	0.0
19	7.2	0.0	9.2	9.9	7.8	3.0	12.4	12.8	9.0	4.6	7.2	0.0
20	8.0	4.3	9.9	5.4	5.4	7.4	9.4	12.8	7.5	6.2	0.9	0.0
21	6.9	0.0	9.9	7.5	1.5	4.2	12.8	10.2	9.8	8.1	0.0	0.0
22	0.0	0.0	9.4	8.3	0.2	12.6	13.2	12.7	10.5	2.7	3.6	0.0
23	0.0	2.3	0.9	7.0	8.9	13.9	2.1	12.1	7.2	0.0	4.2	0.0
24	5.6	4.0	5.2	8.6	9.6	11.3	7.2	11.9	5.5	2.7	8.2	0.0
25	0.0	6.0	8.9	7.6	11.4	9.2	6.6	4.5	1.9	0.0	6.4	0.0
26	7.7	0.0	6.2	7.1	7.2	8.9	11.0	11.3	2.9	0.0	3.7	6.5
27	4.8	5.3	5.8	0.4	7.8	0.6	11.9	6.3	0.0	7.1	0.0	2.1
28	5.0	3.8	9.4	6.4	6.5	7.3	5.7	9.8	0.0	3.6	7.7	3.2
29	5.5		9.9	10.7	0.0	9.8	9.6	0.5	8.4	7.3	0.9	*6.3*
30	0.0		4.4	6.1	1.6	5.0	10.4	0.0	8.7	0.1	3.7	0.0
31	5.2		6.0		4.7		12.2	9.8		0.4		0.0
Сумма. Somme.	105.8	49.1	162.0	167.8	142.0	249.3	239.6	266.2	200.0	118.2	87.0	55.5

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 45°\ 2'$	**60. Екатеринодаръ.**						$H = 34^m$				**60. Ekaterinodar.**							$\lambda = 38°\ 56'$					
I							—	—	—	—	—	—	—	—					—	—	—	—	—
II						3.3	4.8	6.3	10.1	8.9	9.9	10.2	9.2	5.9					68.6	2.4	243	28	8
III				1.4	11.7	13.8	14.8	15.0	15.4	14.0	14.1	14.7	14.9	14.7	4.0				148.5	4.8	328	45	5
IV				11.0	14.9	19.2	21.3	21.3	19.1	16.6	15.9	14.1	16.1	15.9	18.1	3.7	—	—	207.2	6.9	366	57	3
V	—	—	5.4	15.4	19.7	22.6	24.7	22.6	24.6	25.1	23.1	19.4	17.2	15.1	14.8	8.5	—	—	258.2	8.3	411	63	1
VI	—	—	11.6	23.5	23.5	24.5	24.6	22.6	22.4	22.5	23.4	21.9	20.6	20.4	20.0	15.5	—	—	297.0	9.9	416	71	0
VII	—	—	6.7	17.3	21.5	24.5	*25.1*	*25.6*	*21.8*	*21.1*	*19.6*	*17.1*	13.1	14.6	14.9	7.9	—	—	250.8	8.1	417	60	1
VIII	—	—	0.3	16.1	26.3	24.7	26.3	23.6	24.1	23.6	24.5	24.9	22.9	22.8	23.9	9.7	—	—	293.7	9.5	389	76	0
IX				1.1	19.1	20.9	20.7	20.9	20.2	16.4	17.3	18.1	16.8	18.2	14.8	1.9	—	—	206.4	6.9	336	61	3
X					2.7	7.7	11.0	12.3	14.8	15.8	15.4	13.4	12.3	6.5	—				111.9	3.6	281	40	4
XI						4.4	8.8	10.0	12.3	13.7	12.9	13.2	10.0	3.7					89.0	3.0	247	36	9
XII						0.8	2.7	6.7	9.1	9.6	9.8	7.4	4.6	0.3					51.0	1.6	225	23	12
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 44°\ 8'$	**61. Желѣзноводскъ.**						$H = 629^m$				**61. Jeleznovodsk.**							$\lambda = 43°\ 2'$					
I						2.0	4.7	9.6	13.7	13.6	14.1	12.0	9.8	6.4	0.1				86.0	2.8	262	33	13
II						0.7	1.7	0.7	1.5	3.5	4.0	3.2	2.3	2.1	0.8				20.5	0.7	265	8	24
III				1.3	11.6	15.3	17.3	17.8	17.0	15.6	13.9	13.8	12.4	9.3	0.8				146.1	4.7	325	45	1
IV	—	—	0.2	6.1	10.4	11.0	10.8	11.8	11.9	13.3	12.7	11.7	12.6	11.5	3.8	0.4			128.2	4.3	348	37	4
V	—	—	4.4	11.0	11.6	12.0	16.1	15.0	13.5	14.2	13.3	11.6	7.1	5.4	5.0	1.5			141.7	4.6	403	35	6
VI	—	—	11.5	20.3	22.3	22.8	22.3	21.1	18.7	20.4	19.4	18.3	15.0	14.4	13.8	11.4	0.2	—	251.9	8.4	414	61	3
VII	—	—	8.0	20.1	21.0	21.3	23.1	23.4	20.5	20.5	19.4	19.1	17.2	15.9	13.8	7.3	0.1	—	250.7	8.1	423	59	0
VIII	—	—	3.7	19.6	21.0	24.3	25.6	23.3	21.2	22.7	20.9	21.5	20.6	20.5	19.5	7.2			269.6	8.7	392	69	1
IX				4.9	12.7	18.6	19.2	18.3	19.1	19.7	20.6	21.0	18.6	11.2	2.6				186.5	6.2	328	57	3
X				0.6	8.1	12.1	14.4	14.1	13.8	11.9	9.7	8.1	8.4	6.0					107.2	3.5	295	36	6
XI					1.6	6.0	7.9	8.8	9.4	7.1	5.8	7.5	5.7	1.0					60.8	2.0	260	23	13
XII					1.1	6.9	7.0	7.0	6.7	7.5	6.9	5.4	3.6						52.1	1.7	243	21	19
Годъ. Année.	—	—	27.8	83.9	124.1	156.7	172.0	175.8	168.9	171.0	157.8	150.1	129.7	96.1	59.3	27.8	0.3	—	1701.3	4.6	3958	43	93
$\varphi = 44°\ 3'$	**62. Пятигорскъ.**						$H = 525^m$				**62. Piatigorsk.**							$\lambda = 43°\ 5'$					
I					—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	
II					0.6	1.9	2.8	3.3	4.1	4.2	3.5	2.4	2.2	0.4					25.4	0.9	252	10	22
III				2.4	13.7	16.6	18.6	17.7	18.0	18.5	17.8	16.2	14.9	12.5	2.0				168.9	5.5	326	52	1
IV	—	—	0.4	6.1	11.7	14.4	16.9	18.0	16.4	16.7	14.1	*11.1*	15.3	10.7	4.6	0.2	—	—	159.6	5.3	349	46	3
V	—	—	4.4	12.0	14.5	14.1	15.5	16.3	16.9	16.1	12.8	11.2	6.9	6.0	5.1	1.1	—	—	152.9	4.9	402	38	5
VI	—	—	13.4	19.6	22.5	23.4	22.8	23.0	22.4	20.7	18.7	18.7	15.2	15.6	15.2	12.0	—	—	263.2	8.8	411	64	0
VII	—	—	9.9	17.6	21.1	21.4	24.9	24.0	21.2	20.5	19.0	17.9	18.1	15.3	12.0	5.5	—	—	248.4	8.0	416	60	0
VIII	—	—	3.2	17.4	20.3	22.3	22.5	23.5	22.5	22.5	21.8	20.3	21.0	20.4	16.8	3.1	—	—	257.6	8.3	390	66	1
IX				3.3	12.7	16.0	18.3	19.0	18.6	18.9	19.3	19.9	19.0	13.4	5.1				183.5	6.1	322	57	2
X					6.1	10.5	12.0	13.9	15.5	12.1	11.4	9.9	7.9	4.9					104.2	3.4	295	35	6
XI					1.0	5.2	5.2	7.5	10.0	11.0	7.1	7.1	2.9	0.8					57.8	1.9	269	21	15
XII					0.8	5.9	*6.1*	*6.8*	*7.3*	7.2	7.6	7.1	3.3	0.4					52.5	1.7	260	20	19
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 44°\ 2'$	**63. Ессентуки.**						$H = 637^m$				**63. Essentouki.**							$\lambda = 42°\ 51'$					
I					0.8	5.4	10.9	17.4	19.0	17.5	14.3	10.0	9.1	1.4					105.8	3.4	258	41	10
II					1.4	2.9	4.8	6.8	8.5	8.1	7.7	5.2	3.5	0.2					49.1	1.8	258	19	17
III				0.7	9.4	15.5	17.1	17.7	19.4	20.1	17.8	16.3	16.1	11.5	0.4				162.0	5.2	316	51	3
IV			1.0	7.8	12.4	15.3	16.9	18.7	18.4	18.9	15.3	14.5	12.8	10.9	4.8	0.1	—	—	167.8	5.6	350	48	4
V			6.0	10.5	13.0	14.1	14.9	15.5	15.7	13.6	11.5	10.2	5.6	5.9	4.6	0.9	—	—	142.0	4.6	406	35	6
VI	—	0.8	11.8	18.7	23.3	21.2	22.2	20.9	20.8	20.4	18.2	17.3	13.6	15.3	15.6	9.2	—	—	249.3	8.3	421	59	1
VII	—	0.4	13.4	18.2	19.8	19.9	21.2	21.3	19.5	18.3	18.7	16.6	15.4	12.4	11.5	4.0	—	—	230.6	7.4	424	54	0
VIII			10.1	17.9	20.9	22.7	23.9	23.2	22.0	22.3	21.6	20.8	22.0	18.9	16.4	3.5	—	—	266.2	8.6	402	66	1
IX			0.4	7.4	16.4	19.3	20.6	20.8	22.2	21.6	20.0	20.0	16.2	12.4	2.7				200.0	6.7	329	61	3
X				0.8	7.3	11.6	14.1	15.5	15.9	13.9	12.8	11.9	9.6	4.8					118.2	3.8	297	40	4
XI					2.5	9.4	11.3	12.4	12.3	11.4	11.3	9.5	6.3	0.6					87.0	2.9	262	33	10
XII					2.0	5.4	7.6	7.8	8.6	8.9	6.9	5.9	2.4						55.5	1.8	252	22	19
Годъ. Année.	—	1.2	42.7	82.0	129.2	162.7	185.5	198.0	202.3	195.0	176.1	158.2	132.6	94.3	56.0	17.7	—	—	1833.5	5.0	3975	46	78

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
64. Кисловодскъ.—Kislovodsk.												
1	0.3	0.0	8.2	0.0	4.6	7.4	9.5	3.4	9.4	0.5	7.7	6.5
2	0.0	1.5	5.5	3.7	0.0	0.8	4.8	0.9	2.1	0.4	4.8	7.1
3	1.2	1.1	2.3	1.0	0.9	8.3	4.4	7.1	5.3	4.4	6.3	6.1
4	5.0	0.1	1.2	0.0	3.5	8.9	1.0	10.3	1.9	3.0	6.8	1.2
5	4.9	5.8	7.5	0.0	1.0	12.3	5.7	10.8	4.3	4.1	5.8	0.2
6	6.5	6.3	7.9	0.1	0.5	12.5	2.5	10.0	9.4	4.1	0.0	4.0
7	4.2	7.4	0.4	0.2	2.5	12.4	2.1	1.5	9.2	8.2	3.9	0.6
8	6.4	4.8	4.5	8.2	3.4	16.1	4.8	3.0	5.7	8.4	6.0	0.4
9	2.7	4.5	8.1	0.1	0.0	0.2	1.3	3.3	6.5	3.3	7.3	0.0
10	6.2	6.9	0.2	2.0	5.7	2.5	9.2	1.2	9.3	5.3	6.7	5.8
11	0.0	7.3	3.0	3.2	3.6	7.2	7.9	11.3	9.5	8.2	0.0	0.2
12	0.1	7.7	4.3	9.8	8.8	6.8	9.5	10.7	9.0	6.0	6.2	5.4
13	0.2	7.9	4.8	9.7	7.7	12.0	6.1	9.1	9.0	1.7	3.0	0.0
14	7.1	7.2	3.6	10.0	8.1	8.6	5.9	5.0	9.2	1.8	6.9	4.9
15	1.9	1.4	3.4	10.1	8.6	3.3	1.2	10.7	8.3	3.5	0.0	0.0
16	2.8	0.0	0.0	10.7	5.2	7.5	6.5	11.0	3.6	2.7	0.0	0.0
17	6.5	5.1	0.7	10.8	5.3	5.9	5.0	5.5	0.0	4.5	5.8	0.7
18	7.4	6.9	6.0	9.5	6.0	0.5	5.5	9.2	1.8	7.1	4.0	3.5
19	7.3	7.0	8.6	8.6	6.9	3.0	4.8	11.0	7.0	8.1	7.0	2.4
20	7.3	6.5	8.8	7.1	4.6	6.1	7.0	11.2	7.9	8.1	2.4	0.0
21	6.9	1.5	9.0	5.4	1.4	3.4	10.6	10.8	8.3	8.3	2.3	0.0
22	1.4	0.7	8.9	6.3	0.0	10.8	10.1	10.7	8.4	0.0	4.1	0.0
23	1.2	5.6	0.9	6.2	7.4	11.7	2.7	10.6	5.5	0.0	3.4	5.6
24	5.9	5.1	5.4	6.5	8.4	9.8	6.6	10.3	4.8	1.4	6.3	0.0
25	0.0	7.1	7.7	4.3	10.2	5.8	1.6	5.1	2.5	0.0	5.2	0.0
26	7.1	0.4	6.5	4.4	10.3	8.2	8.8	10.5	3.8	0.0	3.2	6.2
27	4.4	4.9	5.5	0.2	6.3	1.4	8.9	5.9	0.0	4.2	0.0	1.1
28	3.0	3.7	8.7	6.2	6.2	7.3	6.6	8.1	0.0	3.9	7.4	3.0
29	6.2		7.7	9.3	0.4	11.2	8.0	0.0	8.1	6.7	1.4	5.9
30	0.0		4.0	4.6	2.8	4.6	9.1	0.0	7.7	4.3	1.3	0.1
31	4.4		7.4		4.1		10.6	7.6		6.1		1.0
Сумма. Somme.	118.5	124.4	160.7	158.2	144.4	210.5	188.3	225.8	177.5	128.3	125.2	71.9
65. Кизляръ.—Kizlïar.												
1	0.0	0.0	4.0	0.0	11.4	9.1	—	8.7	11.3	7.2	0.0	6.7
2	0.0	0.0	0.0	2.3	7.9	10.2	—	8.8	—	0.7	0.3	4.7
3	4.2	0.9	4.0	10.7	0.6	12.5	—	4.0	—	0.0	0.0	2.0
4	0.9	0.0	2.6	2.4	0.0	8.4	11.6	8.1	—	0.0	0.2	0.0
5	0.0	0.0	0.0	7.4	1.5	—	12.8	12.5	—	3.6	4.0	0.0
6	0.0	0.0	2.4	0.0	11.8	—	7.0	9.2	—	2.7	0.2	3.4
7	0.0	0.0	0.1	0.0	6.7	—	9.7	3.5	—	5.7	0.8	0.0
8	0.0	0.0	0.4	5.2	4.0	13.1	—	8.1	8.8	9.8	0.1	3.7
9	0.3	0.0	4.3	3.0	7.8	—	1.1	0.8	4.3	0.7	0.2	0.0
10	0.0	1.9	5.7	6.5	5.3	—	—	0.0	10.3	6.7	0.5	0.0
11	0.0	0.0	6.3	2.8	7.4	—	—	*12.0*	10.1	8.2	1.0	0.0
12	0.0	0.0	2.2	7.9	*10.2*	—	12.7	12.1	7.4	8.9	3.1	0.0
13	0.0	0.0	8.1	7.8	*11.3*	—	5.3	12.0	11.2	0.0	3.5	0.8
14	0.0	0.0	6.7	10.8	12.6	13.1	8.9	11.7	10.7	0.6	0.0	3.8
15	3.7	0.0	0.0	10.9	13.5	—	13.4	9.4	10.9	9.3	0.0	0.0
16	0.0	0.8	0.3	11.3	9.8	11.9	0.0	11.5	0.3	3.6	0.0	0.0
17	1.6	2.9	0.0	5.9	8.7	*12.5*	—	11.3	2.8	5.0	2.6	0.0
18	4.2	0.0	6.6	11.4	11.3	5.5	11.3	11.3	0.0	1.0	4.4	0.5
19	6.3	0.0	10.5	10.3	13.4	7.2	—	12.1	7.8	8.4	0.0	0.2
20	2.3	0.3	10.6	9.3	6.9	11.9	—	12.4	7.7	5.7	0.0	0.0
21	0.1	0.0	8.6	11.0	0.0	7.6	7.1	12.3	8.9	1.7	0.0	0.0
22	0.0	0.0	2.9	9.5	4.4	—	—	12.2	7.9	4.5	0.0	0.0
23	0.0	1.0	4.0	10.6	4.5	13.3	12.5	12.6	9.5	0.0	4.2	0.0
24	1.4	0.0	3.6	11.7	8.6	12.9	—	9.2	6.3	0.0	0.0	1.9
25	0.0	2.8	1.6	9.1	*10.1*	12.8	—	12.2	8.7	3.2	0.3	0.0
26	0.0	0.0	7.5	*8.2*	12.4	13.2	2.6	11.3	8.4	0.0	0.0	6.4
27	0.0	3.5	8.1	3.6	*6.7*	8.9	12.3	5.6	1.7	3.1	0.0	0.0
28	0.0	0.5	10.2	4.6	11.6	4.4	11.8	10.1	0.0	5.6	3.7	4.2
29	*4.5*		6.2	12.0	4.1	8.0	3.4	10.0	8.5	3.2	4.9	0.0
30	3.8		5.5	5.4	3.8	3.4	13.0	4.5	3.9	0.5	4.4	0.0
31	6.4		3.7		9.9		12.8	9.5		0.0		3.1
Сумма. Somme.	39.7	14.6	136.7	211.6	*278.2*	—	—	289.0	—	109.6	38.4	41.4
66. Темиръ-Ханъ-Шура.—Temir-Khan-Choura.												
1	0.8	0.0	4.3	0.0	11.5	4.5	—	5.4	11.9	0.7	5.1	8.3
2	0.0	0.0	9.4	2.9	3.9	2.8	—	1.0	1.1	0.8	1.3	7.3
3	0.0	7.9	9.1	0.3	*6.9*	2.9	—	0.5	11.7	4.9	8.2	7.3
4	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	6.1	—	11.5	0.3	3.1	5.3	1.8
5	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	*6.0*	—	2.2	0.4	6.0	7.4	0.0
6	7.7	0.0	7.9	0.0	0.0	9.7	—	5.1	11.2	0.0	0.9	7.1
7	7.3	0.0	5.0	0.6	6.0	8.7	—	5.5	8.8	9.0	0.3	0.0
8	6.8	8.3	10.0	0.8	4.7	9.3	—	0.2	10.6	9.3	0.0	0.9
9	7.4	3.6	5.5	0.0	2.7	8.1	—	1.2	0.9	5.0	4.0	0.0
10	7.3	0.4	0.8	5.8	3.9	3.4	—	0.0	3.9	2.8	0.6	3.4
11	4.1	0.0	5.4	1.2	3.2	7.2	9.2	10.3	11.0	5.7	3.4	4.3
12	0.3	0.0	1.0	10.4	9.8	2.6	13.0	12.4	9.3	6.1	0.0	5.2
13	0.5	0.2	9.8	4.7	5.4	5.0	0.0	11.2	10.6	*9.5*	7.8	2.8
14	*1.5*	0.4	10.6	7.6	4.9	11.1	1.2	2.9	10.6	*0.0*	0.0	6.5
15	6.3	1.6	0.0	9.9	9.5	5.1	10.9	6.0	10.5	6.1	0.8	1.6
16	0.0	1.0	0.0	10.7	11.5	10.1	13.3	4.7	7.3	8.5	0.0	1.2
17	*2.6*	0.0	2.7	10.9	1.4	7.5	11.3	6.5	0.0	6.0	0.0	1.6
18	7.8	0.0	3.3	8.5	7.8	4.1	6.0	5.0	0.0	0.0	6.2	0.0
19	7.6	0.0	8.5	10.4	12.8	9.2	4.9	6.4	4.1	3.4	4.1	1.8
20	7.7	0.4	9.6	8.5	7.4	2.3	3.0	12.3	5.8	9.1	0.0	0.3
21	3.4	0.0	10.2	7.3	0.0	0.0	10.1	12.4	8.2	6.8	0.6	0.0
22	7.1	0.0	9.5	6.0	5.7	2.5	10.8	12.5	7.4	5.4	6.0	0.0
23	4.0	0.0	6.5	10.4	1.7	12.5	10.4	12.5	*7.0*	0.0	2.5	*0.0*
24	4.8	9.4	8.3	10.7	9.1	9.7	3.2	12.4	8.1	0.3	4.3	2.0
25	0.0	*1.0*	10.6	7.6	6.0	10.0	0.0	11.0	*6.0*	5.8	1.2	0.0
26	6.7	0.0	10.2	7.4	12.2	6.9	11.5	3.9	0.0	0.0	6.7	2.2
27	1.6	7.1	8.9	0.9	11.7	3.0	3.4	9.6	3.3	4.1	3.6	5.8
28	7.5	0.0	9.1	0.0	7.2	4.0	4.7	7.8	0.0	2.2	0.0	4.9
29	8.0		11.0	10.8	6.0	7.3	10.3	4.1	8.8	0.4	4.3	1.4
30	2.2		6.7	7.7	7.6	*3.3*	13.1	0.0	*4.0*	3.6	0.0	5.6
31	8.4		0.0		4.1		12.2	4.1		5.5		7.0
Сумма. Somme.	129.4	41.3	210.1	162.0	184.6	184.9	—	200.6	*182.8*	130.1	84.6	90.3
67. Сухумъ, опытная станція.—Soukhoum, station agronomique.												
1	—	0.0	9.7	0.0	0.0	6.0	7.8	4.7	10.5	9.7	8.2	1.8
2	—	0.0	6.3	7.0	0.9	5.8	8.7	11.0	3.1	7.5	8.0	2.6
3	—	0.0	0.3	0.0	12.7	10.6	5.2	11.6	3.9	0.1	7.9	0.0
4	—	0.7	0.0	0.1	0.8	13.7	3.7	11.8	11.5	4.3	5.9	0.0
5	—	5.9	5.1	0.0	1.6	13.9	1.9	6.5	11.7	5.5	3.9	0.0
6	—	8.0	7.1	0.2	9.8	13.9	7.1	7.0	11.8	8.8	0.5	5.4
7	—	8.4	0.0	3.8	11.6	13.9	0.0	7.2	11.6	10.2	5.5	0.2
8	—	5.7	0.2	1.3	11.3	1.3	13.8	5.5	5.1	10.2	8.2	0.0
9	—	2.0	6.4	0.0	2.3	0.0	11.5	4.2	7.6	7.2	7.9	0.0
10	—	5.8	4.8	7.1	9.5	12.8	10.2	8.4	11.4	8.8	7.0	6.4
11	—	6.7	0.0	0.0	11.2	8.6	9.3	13.0	11.4	9.6	0.2	0.0
12	—	8.5	4.2	0.0	11.8	12.7	13.7	13.0	11.4	1.3	3.1	0.4
13	—	5.7	6.8	0.9	13.3	13.9	10.6	7.7	11.1	4.0	0.0	0.2
14	—	8.7	0.0	3.4	12.3	14.0	13.2	12.9	11.1	2.6	0.2	5.8
15	—	8.9	6.9	12.1	12.5	12.7	8.8	12.8	11.0	4.6	0.0	6.0
16	—	9.0	0.0	12.1	13.3	13.6	13.0	12.7	5.7	6.8	0.0	2.5
17	—	4.4	7.8	11.9	9.6	4.6	7.3	9.8	0.2	9.1	5.0	0.4
18	—	1.3	10.1	10.5	8.9	10.0	8.4	10.2	2.8	8.0	2.3	4.4
19	—	8.7	5.9	9.9	7.2	2.9	7.4	12.4	2.0	9.0	6.2	0.0
20	—	6.4	10.8	9.6	2.4	6.7	12.6	12.5	10.6	9.1	7.5	0.0
21	—	6.2	10.9	11.1	10.4	7.5	13.1	12.6	10.4	8.8	7.2	0.9
22	—	0.8	10.9	11.4	8.7	13.3	13.1	12.5	10.8	2.6	1.9	3.9
23	—	4.3	5.1	12.2	10.6	13.4	1.6	12.4	7.7	4.6	1.9	3.6
24	—	2.2	10.4	5.6	12.9	13.6	0.7	10.1	3.0	2.3	0.9	2.4
25	—	8.9	10.8	4.1	13.5	3.6	10.5	3.9	5.6	2.1	0.0	0.8
26	—	1.5	11.0	11.1	9.4	0.6	1.1	11.7	2.9	0.3	0.0	6.2
27	—	2.6	8.4	0.0	13.0	7.5	10.0	4.5	0.0	7.0	0.0	0.0
28	—	0.4	11.0	9.5	1.3	10.7	9.2	12.0	0.0	6.8	5.3	0.0
29	—		11.0	12.0	0.0	11.3	13.3	8.6	10.6	0.3	0.0	5.0
30	—		5.8	9.2	12.6	13.9	10.9	0.4	10.6	4.4	0.0	0.0
31	—		11.4		2.8		12.8	11.6		8.0		0.0
Сумма. Somme.	—	131.7	199.1	176.1	258.2	287.0	270.5	295.2	227.1	183.6	104.7	58.9

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 43°\ 54'$	**64. Кисловодскъ.**						$H = 811^m$			**64. Kislovodsk.**								$\lambda = 42°\ 42'$					
I						3.4	14.0	19.2	20.4	19.9	16.4	14.8	10.4						118.5	3.8	225	53	4
II					0.6	6.6	14.7	17.2	19.0	19.2	18.0	16.7	12.1	0.3					124.4	4.4	228	55	2
III				0.1	8.1	18.4	20.6	22.5	19.8	20.1	17.4	15.6	14.4	3.7					160.7	5.2	285	56	1
IV				3.7	14.4	18.5	19.9	19.5	19.3	16.1	12.6	12.1	13.1	7.9	1.1				158.2	5.3	328	48	3
V	—	—	1.5	12.8	15.4	17.6	18.3	19.4	17.7	14.0	10.0	6.7	4.4	5.2	1.3	0.1	—	—	144.4	4.7	366	39	3
VI	—	—	6.4	19.3	20.8	21.9	21.2	20.9	20.5	19.1	16.3	11.0	11.7	11.3	7.9	2.2	—	—	210.5	7.0	382	55	0
VII	—	—	3.3	16.5	20.2	23.1	21.7	19.7	16.3	17.3	15.6	13.7	10.7	7.4	2.5	0.3	—	—	188.3	6.1	384	49	0
VIII	—	—	0.4	13.9	19.8	22.4	24.0	22.7	19.4	20.8	20.3	20.9	20.1	16.8	4.3				225.8	7.3	354	64	2
IX				0.5	9.7	21.3	21.2	21.6	23.1	21.0	19.3	18.3	16.4	5.1					177.5	5.9	282	63	3
X					1.6	14.8	17.5	18.0	17.5	14.8	17.9	14.4	10.7	1.1					128.3	4.1	260	49	4
XI					0.4	7.4	15.1	20.1	19.8	18.7	16.6	16.6	10.5						125.2	4.2	242	52	5
XII						2.1	10.1	12.9	12.1	12.1	10.1	9.6	2.9						71.9	2.3	208	35	9
Годъ. Année.	—	—	11.6	66.8	111.0	177.5	218.3	233.7	224.9	213.1	190.5	170.4	137.4	58.8	17.1	2.6	—	—	1833.7	5.0	3544	52	36
$\varphi = 43°\ 51'$	**65. Кизляръ.**						$H = -6^m$			**65. Kizlïar.**								$\lambda = 46°\ 42'$					
I							2.9	4.7	6.5	7.4	7.5	6.6	4.1						39.7	1.3	220	18	18
II						0.6	1.0	1.4	1.5	2.1	2.5	2.6	2.2	0.7					14.6	0.5	233	6	19
III				0.2	4.7	8.0	11.5	12.2	13.4	16.8	19.8	19.4	15.5	12.1	3.1				136.7	4.4	321	43	4
IV				10.0	15.7	18.6	18.5	18.2	18.8	19.0	20.0	20.8	20.5	18.9	11.8	0.8			211.6	7.1	366	58	3
V	—	—	1.3	8.3	12.9	15.5	17.8	18.8	18.0	21.7	23.0	23.0	*22.4*	*23.4*	*19.5*	*12.0*	0.6	—	*238.2*	*7.7*	426	*56*	2
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII	—	—	0.3	15.3	19.9	23.4	24.7	26.0	26.1	27.3	25.2	25.0	25.2	25.0	20.1	5.5			289.0	9.3	403	72	1
IX				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—
X					4.0	7.9	9.9	14.9	15.2	13.9	14.7	13.4	11.0	4.7					109.6	3.5	293	37	7
XI						1.7	2.0	3.6	6.4	7.5	7.4	5.7	3.0	1.1					38.4	1.3	242	16	12
XII						0.6	2.3	6.0	7.8	7.9	7.2	6.5	3.1						41.4	1.3	211	20	18
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 42°\ 49'$	**66. Темиръ-Ханъ-Шура.**						$H = 475^m$			**66. Temir-Khan-Choura.**								$\lambda = 47°\ 7'$					
I						3.2	16.2	16.2	16.6	17.8	17.8	16.7	17.6	7.0	0.3				129.4	4.2	258	50	6
II					0.5	1.8	3.7	4.8	5.3	5.6	6.0	5.1	4.7	3.4	0.4				41.3	1.5	259	16	16
III					9.5	18.1	19.9	20.4	21.4	24.0	21.1	22.2	22.1	19.0	11.9	0.5			210.1	6.8	338	62	3
IV	—	—	—	0.3	5.6	11.6	16.5	18.6	19.0	18.5	16.8	15.2	13.9	12.6	12.1	1.3			162.0	5.4	340	48	6
V	—	—	—	6.1	16.7	17.9	18.6	18.0	18.5	19.1	18.0	14.2	11.9	11.1	8.1	6.1	0.3	—	184.6	6.0	395	47	4
VI	—	—	—	11.2	15.9	18.7	18.6	21.2	19.4	16.1	12.0	10.1	9.7	9.0	11.4	10.6	1.0	—	184.9	6.2	405	46	1
VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII	—	—	—	5.9	16.9	17.6	19.0	20.8	19.8	16.7	16.6	15.1	12.7	13.6	13.5	10.9	1.5	—	200.6	6.5	399	50	2
IX					*11.0*	*17.8*	*18.7*	*20.8*	*20.9*	*19.5*	*18.5*	*15.7*	14.0	11.7	9.8	4.4			*182.8*	*6.1*	344	*53*	4
X					0.9	11.2	15.7	14.9	18.8	17.7	15.1	13.6	9.3	8.5	4.2	0.2			130.1	4.2	308	42	5
XI						1.5	9.3	10.9	11.3	13.9	13.7	12.9	7.7	3.4					84.6	2.8	239	35	8
XII						0.6	5.9	11.8	15.6	15.4	13.1	12.3	10.4	5.2					90.3	2.9	242	37	8
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$\varphi = 43°\ 0'$	**67. Сухумъ,** опытная станція.						$H = 52^m$			**67. Soukhoum,** station agronomique.								$\lambda = 41°\ 1'$					
I						—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—
II					8.2	16.5	17.5	17.3	16.5	15.5	14.6	13.5	10.7	1.4					131.7	4.7	254	52	3
III				4.0	14.1	16.6	16.8	19.9	20.9	21.8	23.0	20.1	18.5	16.9	6.5				199.1	6.4	335	59	5
IV			1.5	11.8	15.3	17.5	16.5	16.7	16.5	14.4	12.7	13.0	13.3	13.4	12.4	1.1	—	—	176.1	5.9	364	48	7
V			7.8	15.4	18.9	21.4	20.7	20.9	19.9	19.3	20.9	21.9	22.6	21.5	18.0	9.0	—	—	258.2	8.3	421	61	2
VI	—	0.9	17.4	20.8	19.4	19.9	20.0	20.4	20.3	22.8	21.8	21.5	21.9	22.8	21.6	15.5	—	—	287.0	9.6	420	68	1
VII	—	0.4	13.8	19.8	19.1	20.6	19.9	21.5	20.9	21.3	20.4	19.1	20.3	21.7	19.7	12.0	—	—	270.5	8.7	425	64	1
VIII			6.2	18.4	20.5	21.7	21.4	22.8	23.7	26.5	26.5	27.5	25.5	26.3	22.0	6.2	—	—	295.2	9.5	395	75	0
IX			0.4	14.9	21.3	20.9	20.7	21.3	22.5	19.9	20.5	19.0	18.7	19.4	7.6				227.1	7.6	338	67	2
X				0.9	11.0	18.0	20.3	22.2	21.1	19.8	21.2	20.4	18.8	9.8	0.1				183.6	5.9	295	62	0
XI					2.8	10.6	13.2	14.6	16.2	15.1	13.9	12.9	5.4						104.7	3.5	236	44	8
XII						2.5	7.0	8.4	10.1	9.7	11.3	8.3	1.6						58.9	1.9	217	27	12
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

68. Сухумъ, ботаническій садъ.—Soukhoum, jardin botanique.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	6.3	3.6	3.1	10.1	9.0	9.4	2.2
2	0.0	0.0	5.4	6.8	0.3	5.2	2.6	11.1	2.7	7.4	9.2	3.2
3	1.6	0.1	0.0	0.0	11.9	7.6	4.6	11.3	3.7	1.1	8.2	0.0
4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	11.8	2.8	11.8	11.3	4.9	6.5	0.0
5	0.0	7.1	5.1	0.3	0.0	12.2	0.4	3.9	11.1	5.4	4.4	0.0
6	8.5	5.7	5.9	0.0	0.0	12.2	5.2	6.7	11.5	8.9	0.0	5.7
7	8.4	9.4	0.0	4.3	11.9	12.2	0.0	5.5	11.6	10.4	6.2	0.1
8	8.3	5.2	0.2	1.0	8.0	0.4	11.4	5.6	4.5	10.4	9.1	0.0
9	0.4	1.7	6.6	0.2	2.3	0.0	9.6	2.9	8.2	6.1	8.8	0.0
10	4.9	2.2	4.6	3.1	7.9	11.3	5.6	8.0	11.5	7.8	7.5	7.7
11	0.0	4.6	0.0	0.0	10.7	5.1	4.6	11.8	11.5	9.8	0.0	0.0
12	0.0	9.1	3.6	0.0	11.4	11.6	11.4	11.9	11.4	1.0	3.4	0.5
13	0.0	9.3	4.3	1.2	12.1	12.1	7.8	8.8	11.4	4.8	0.0	0.0
14	2.9	9.1	0.0	6.1	8.2	12.1	11.4	11.9	11.3	2.3	0.7	5.2
15	0.2	9.2	4.6	10.5	9.5	9.6	7.3	12.0	10.7	4.7	0.0	5.8
16	4.7	9.0	0.0	11.6	10.8	11.5	11.2	11.9	5.0	7.5	0.0	0.5
17	5.3	1.6	7.6	11.9	9.4	2.8	1.5	9.2	0.2	9.9	5.3	0.0
18	8.6	0.5	9.7	10.3	8.1	8.9	0.6	9.8	2.0	9.2	1.1	4.1
19	8.9	6.3	9.6	9.9	3.3	1.9	4.2	11.9	1.1	10.1	7.2	0.0
20	9.0	1.6	10.4	8.6	3.1	4.1	10.4	12.0	10.0	10.1	8.7	0.0
21	7.2	6.2	10.9	8.3	10.1	7.7	11.6	12.0	10.2	9.7	8.4	0.3
22	8.6	0.5	10.5	11.4	9.6	12.1	11.0	12.1	10.6	1.2	0.0	3.8
23	6.6	6.5	4.5	12.0	10.4	11.8	0.7	12.0	7.7	4.8	1.3	4.9
24	0.9	0.0	9.6	3.0	10.6	10.2	0.0	10.8	3.2	2.7	1.0	2.1
25	4.1	9.0	10.1	2.7	12.1	0.1	8.7	4.1	5.5	2.7	0.0	0.7
26	8.7	0.2	7.7	10.3	8.6	0.0	1.2	11.0	2.9	0.0	0.0	6.3
27	0.0	2.2	5.7	0.0	10.2	4.6	8.2	5.2	0.0	7.5	0.0	0.0
28	0.3	0.0	8.7	7.3	0.0	7.0	7.8	12.0	0.0	6.8	5.7	0.0
29	0.5		10.0	10.8	0.0	6.4	11.5	8.4	9.7	0.4	0.0	5.3
30	0.0		4.8	8.8	12.1	11.0	7.2	0.0	10.7	5.7	0.0	0.0
31	5.9		10.2		2.5		11.4	11.9		7.7		0.0
Сумма. Somme.	114.5	116.9	180.3	160.4	215.1	229.8	195.5	280.6	221.3	190.0	112.1	58.4

69. Караязы.—Karaïazy.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	—	—	—	7.8	6.0	10.9	11.1	10.3	6.3	6.2	0.0	7.3
2	—	—	—	10.8	0.0	9.1	3.0	9.9	10.5	10.9	0.0	8.0
3	—	—	—	1.1	6.3	8.8	10.4	8.6	12.0	2.9	5.6	7.1
4	—	—	—	10.0	0.0	14.0	7.1	4.1	10.3	7.4	6.6	5.7
5	—	—	—	0.0	10.8	14.0	8.4	0.4	10.7	5.6	9.2	2.8
6	—	—	—	11.7	0.9	13.9	8.3	7.0	5.1	10.9	0.0	3.4
7	—	—	—	11.5	5.3	14.3	12.6	12.8	11.8	10.7	0.5	1.4
8	—	—	—	12.2	0.0	12.5	9.8	6.3	9.5	10.8	7.9	4.8
9	—	—	—	9.1	0.8	9.0	10.0	8.5	10.2	10.6	5.7	0.0
10	—	—	—	10.0	3.6	10.6	13.7	1.6	10.6	10.0	9.0	0.0
11	—	—	—	11.9	7.8	9.5	10.2	13.0	10.1	6.5	5.8	4.9
12	—	—	—	12.7	9.0	9.0	12.9	11.1	0.2	8.8	4.2	5.6
13	—	—	—	12.6	10.7	13.3	10.5	13.0	9.9	6.3	9.1	1.6
14	—	—	—	5.9	13.3	5.7	7.5	12.8	11.8	9.6	0.0	7.7
15	—	—	—	0.0	10.3	11.3	6.9	12.8	10.8	8.8	0.0	7.6
16	—	—	—	2.5	13.4	8.5	12.2	6.1	10.4	9.2	0.0	5.4
17	—	—	—	6.6	8.9	6.8	9.1	0.0	6.1	8.8	8.5	5.6
18	—	—	—	8.8	11.8	10.3	10.2	8.9	10.6	6.9	4.5	0.0
19	—	—	10.5	12.4	8.7	8.3	7.1	1.3	9.9	3.9	2.5	0.0
20	—	—	11.0	5.0	7.3	6.0	10.0	12.5	7.2	7.5	0.0	0.3
21	—	—	11.6	12.0	9.5	13.3	12.0	13.1	6.8	8.5	0.0	0.4
22	—	—	8.8	9.7	2.3	5.2	11.6	13.0	3.9	5.0	1.6	0.0
23	—	—	9.8	10.0	4.7	6.2	10.1	12.7	0.7	6.3	8.4	0.8
24	—	—	11.3	9.6	8.8	8.3	10.4	12.7	8.7	7.0	1.6	3.4
25	—	—	11.0	11.1	11.2	9.2	13.4	10.1	10.9	0.0	4.4	2.9
26	—	—	10.8	10.9	6.6	8.7	9.1	0.3	9.7	0.0	5.0	7.3
27	—	—	9.2	4.5	11.6	10.8	12.8	9.5	9.9	8.7	7.7	4.1
28	—	—	11.0	11.5	4.0	11.6	0.6	12.5	0.7	2.3	8.0	0.5
29	—		11.6	10.3	10.5	12.2	13.1	8.8	11.0	9.4	6.2	7.4
30	—		8.6	9.0	13.8	12.0	12.0	3.4	6.1	6.5	7.2	0.0
31	—		10.3		5.5		13.3	12.5		0.3		2.5
Сумма. Somme.	—	—	—	261.2	223.4	303.3	309.4	269.6	252.4	216.3	129.2	108.5

70. Ахалкалаки.—Akhalkalaki.

1	3.0	0.0	9.0	3.0	—	6.5	5.6	8.0	8.3	10.6	5.4	4.9
2	0.1	0.0	8.2	7.7	—	2.5	5.6	7.6	5.6	9.3	4.1	8.1
3	0.6	2.3	6.0	3.7	—	1.9	8.3	9.8	11.5	7.1	*8.0*	1.5
4	*0.0*	4.5	0.9	1.1	—	12.8	3.0	12.4	3.5	6.4	6.3	0.9
5	0.0	5.5	2.3	0.2	—	9.7	2.9	3.7	6.0	7.9	6.0	0.0
6	8.1	7.0	6.9	*0.0*	—	13.4	5.8	2.5	11.5	8.8	1.1	0.0
7	6.1	7.6	3.7	*0.0*	—	13.0	8.9	11.7	11.5	8.1	1.2	0.9
8	6.3	5.1	0.0	3.6	—	8.8	5.9	11.2	9.6	9.7	6.1	0.8
9	6.2	1.2	7.0	3.6	—	9.1	11.2	6.7	7.5	9.8	8.4	0.0
10	6.0	0.5	3.2	1.2	—	8.1	13.6	4.4	11.4	7.9	7.8	3.2
11	0.2	0.0	3.1	3.3	—	4.5	11.3	11.0	11.0	9.9	5.1	0.3
12	0.0	8.9	6.5	5.3	—	10.5	13.2	11.8	11.0	5.0	1.7	0.3
13	0.0	0.0	6.5	1.2	—	13.2	9.4	12.2	11.1	0.7	8.0	0.0
14	5.1	8.1	3.6	—	—	6.2	9.9	11.9	11.2	6.5	0.0	6.7
15	4.6	8.7	5.2	10.3	—	6.6	4.2	9.6	9.9	7.6	0.0	7.7
16	0.1	5.2	1.7	—	—	6.3	8.5	10.4	5.8	6.6	0.0	2.7
17	2.3	4.6	3.8	—	—	3.3	9.4	6.0	0.1	*8.5*	5.0	0.0
18	8.8	*0.0*	1.6	—	—	2.9	6.8	8.7	0.1	9.4	0.7	7.1
19	7.0	9.5	7.0	—	—	1.1	10.8	6.0	6.6	9.4	3.4	7.1
20	8.7	2.0	10.4	—	—	2.2	11.8	12.4	6.4	8.7	2.7	0.0
21	2.4	1.7	9.9	—	—	6.2	10.1	12.6	4.2	8.6	0.4	0.0
22	7.8	0.0	*4.7*	—	—	4.9	7.7	12.6	*10.9*	5.8	8.0	0.2
23	*8.5*	8.2	7.9	—	—	10.2	3.1	12.3	7.5	0.0	5.9	3.3
24	8.6	0.0	9.8	—	—	8.3	8.6	11.9	6.6	1.2	*1.8*	0.2
25	0.1	8.1	9.4	—	—	9.3	12.1	9.6	7.9	0.3	5.0	0.4
26	8.1	1.5	10.5	—	—	8.4	10.6	8.2	6.8	0.0	5.4	7.0
27	3.1	0.9	6.7	—	—	6.9	12.5	8.9	7.1	6.2	0.0	0.0
28	0.9	4.9	8.4	—	—	10.0	7.3	11.9	0.0	1.1	7.0	0.0
29	5.3		9.2	—	—	11.6	10.1	6.1	9.9	4.7	4.7	0.4
30	1.2		4.5	—	—	10.9	9.9	1.0	5.3	5.4	6.2	0.0
31	0.0		9.7				8.5	10.6		0.4		1.1
Сумма. Somme.	119.2	106.0	187.3	—	—	229.3	266.6	283.7	225.8	191.6	125.4	64.8

71. Еленовка.—Elenovka.

1	1.8	2.7	4.5	7.2	—	—	9.7	—	6.5	2.8	2.0	7.7
2	1.6	1.5	5.7	6.6	—	—	11.4	—	10.9	10.3	5.5	5.2
3	0.3	3.1	7.0	6.3	—	—	10.4	—	12.2	9.3	8.9	7.9
4	0.0	3.0	3.7	7.8	—	—	8.6	—	8.1	7.6	7.6	6.5
5	0.0	8.4	0.0	7.1	—	—	9.5	—	4.8	6.9	9.0	*5.5*
6	5.4	8.4	6.7	7.8	—	—	9.7	—	11.2	6.7	5.1	5.0
7	0.0	8.2	8.2	8.9	—	—	12.2	—	11.8	10.1	0.0	1.1
8	5.0	*4.0*	0.0	10.0	—	—	9.2	—	10.7	10.1	3.4	7.2
9	4.9	4.4	10.1	4.9	—	—	*14.2*	—	10.0	10.1	9.3	0.4
10	7.3	0.9	9.2	9.7	—	—	14.0	—	11.8	10.3	8.1	0.5
11	2.2	3.1	3.3	8.6	—	7.9	13.5	—	8.8	10.1	6.9	3.1
12	0.4	6.0	1.1	12.0	—	12.0	14.2	—	7.8	10.3	2.9	0.7
13	5.9	1.7	8.3	12.2	—	10.8	12.1	—	8.7	6.6	8.0	1.2
14	5.9	8.3	7.6	10.0	—	8.7	9.9	—	11.6	9.3	2.1	7.8
15	5.8	6.1	4.1	6.8	—	11.8	2.7	—	11.5	8.9	2.4	6.2
16	0.0	0.0	0.4	10.8	—	12.3	10.5	—	11.7	8.9	0.0	6.0
17	7.9	1.7	0.5	8.5	—	10.1	12.1	—	*8.1*	4.5	5.4	5.6
18	7.7	2.2	5.7	10.9	—	12.6	9.5	—	4.3	9.8	6.2	8.2
19	7.9	8.5	8.7	4.7	—	10.5	6.7	—	10.3	9.6	3.6	8.2
20	5.5	3.7	10.5	5.6	—	6.6	11.4	—	8.5	9.8	0.1	6.4
21	0.9	1.4	7.7	7.5	—	14.0	*7.5*	—	8.9	9.0	3.0	4.0
22	8.2	0.0	8.6	6.4	—	7.1	9.0	—	9.4	9.1	6.4	0.5
23	7.7	9.7	10.2	4.6	—	10.5	9.8	—	11.2	6.3	0.0	7.3
24	8.1	8.4	9.9	8.3	—	11.9	0.0	—	10.0	3.6	0.0	7.3
25	7.3	9.3	10.8	3.9	—	13.8	13.2	—	10.0	5.4	0.0	7.5
26	8.1	4.9	9.9	3.3	—	11.8	12.6	—	10.0	0.0	4.6	8.1
27	8.3	5.4	10.0	1.1	—	11.4	12.4	—	10.9	6.8	2.4	0.8
28	8.0	6.7	10.4	9.6	—	7.7	8.4	—	7.9	5.3	8.2	0.6
29	5.6		10.0	8.8	—	13.7	13.2	—	9.4	4.6	6.1	4.6
30	7.7		1.2	8.3	—	—	12.6	—	4.6	5.5	3.4	2.5
31	7.7		9.1		—		12.0	—		1.6		*4.2*
Сумма. Somme.	153.1	131.7	203.1	228.2	—	—	322.2	—	281.6	229.2	130.6	147.8

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
φ = 43° 0′	**68. Сухумъ, ботанический садъ.**								$H = 37^m$				**68. Soukhoum, jardin botanique.**								$\lambda = 41° 1'$		
I					1.1	11.3	14.9	15.2	14.2	13.8	13.8	12.7	11.9	5.6					114.5	3.7	273	42	9
II					3.8	12.1	15.0	13.0	13.6	12.7	12.8	13.3	12.5	8.1					116.9	4.2	266	44	4
III	—	—	—	1.0	11.1	15.0	16.7	18.7	20.1	19.7	19.9	19.8	17.6	15.1	5.6				180.3	5.8	333	54	6
IV	—	—	—	5.3	15.1	16.8	16.3	15.1	14.6	13.8	11.3	11.7	12.2	12.7	12.1	3.4	—	—	160.4	5.3	356	45	7
V	—	—	—	3.6	16.5	18.2	18.5	19.1	18.1	18.0	18.5	18.2	20.9	18.8	15.4	11.3	—	—	215.1	6.9	*383*	*56*	6
VI	—	—	—	5.8	17.8	18.0	18.3	19.8	18.5	19.6	21.1	21.5	20.4	20.9	17.8	10.3	—	—	229.8	7.7	*361*	*63*	2
VII	—	—	—	1.9	16.0	16.1	16.4	18.0	17.4	17.4	18.1	16.8	17.7	17.4	16.0	6.3	—	—	195.5	6.3	*365*	*54*	2
VIII	—	—	—	7.1	19.7	21.3	21.4	22.1	23.5	26.3	27.7	27.2	25.0	26.0	22.5	10.8	—	—	280.6	9.1	371	76	1
IX	—	—	—	6.0	20.2	19.7	20.2	21.1	22.0	20.2	20.7	19.6	18.5	18.8	13.8	0.5	—	—	221.3	7.4	338	65	2
X					11.1	17.5	20.5	21.6	20.5	19.1	21.0	19.8	20.2	15.3	3.4				190.0	6.1	317	60	1
XI					2.9	10.6	12.6	13.9	14.5	13.9	13.5	12.2	10.5	7.5					112.1	3.7	269	42	11
XII						4.4	6.7	7.4	8.3	8.9	10.1	7.1	4.3	1.2					58.4	1.9	257	23	14
Годъ. Année.	—	—	—	30.7	135.3	181.0	197.5	205.0	205.3	203.4	208.5	199.9	191.7	167.4	106.6	42.6	—	—	2074.9	5.7	3892	53	65
φ = 41° 27′	**69. Караязы.**								$H = 305^m$				**69. Karaïazy.**								$\lambda = 45° 6'$		
I						—	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—	—	—	—
II					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—	—	—	—
III				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—
IV			1.7	14.9	18.4	21.4	24.3	24.4	22.6	22.9	23.3	23.9	23.9	20.9	15.3	3.3			261.2	8.7	383	68	2
V			11.2	12.9	15.6	18.2	19.8	21.2	21.5	20.9	20.2	16.9	14.9	12.3	11.3	6.5			223.4	7.2	420	53	3
VI	—	0.7	14.8	18.5	22.1	23.3	25.5	27.0	26.0	23.2	23.2	23.7	21.7	20.3	17.2	14.7	1.4	—	303.3	10.1	432	70	0
VII	—	0.4	12.0	19.9	21.5	24.3	26.6	27.8	27.7	26.3	28.2	27.0	24.2	17.8	15.6	10.1			309.4	10.0	433	71	0
VIII			4.9	16.1	18.0	18.7	21.1	23.8	22.4	23.4	24.1	24.7	23.5	20.5	20.7	7.7			269.6	8.7	406	66	1
IX			0.5	13.2	19.8	21.2	22.0	22.2	24.7	23.5	23.1	23.9	22.1	20.8	14.7	0.7			252.4	8.4	355	71	0
X				2.2	12.3	17.5	18.4	22.7	24.4	25.5	25.3	23.1	22.1	19.5	3.3				216.3	7.0	320	68	2
XI					1.7	9.7	12.5	14.3	18.2	18.8	17.9	15.8	14.7	5.6					129.2	4.3	268	48	8
XII						8.9	16.2	17.4	16.8	16.2	13.0	12.2	7.6	0.2					108.5	3.5	241	45	6
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 41° 25′	**70. Ахалкалаки.**								$H = 1715^m$				**70. Akhalkalaki.**								$\lambda = 43° 29'$		
I					1.6	8.0	13.5	15.9	14.5	15.9	15.9	16.6	13.4	3.9					119.2	3.8	272	44	5
II					1.8	6.8	11.6	15.1	13.8	12.6	14.1	12.5	12.2	5.5					106.0	3.8	267	40	7
III				1.7	9.5	15.0	16.3	21.1	22.0	21.1	22.8	21.6	18.8	14.8	2.6				187.3	6.0	323	58	1
IV				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—	—	—	—
V			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—
VI	—	0.3	10.9	18.8	19.1	21.3	22.2	24.2	20.1	18.5	16.8	15.2	12.4	11.6	9.8	7.3	0.8	—	229.3	7.6	425	54	0
VII			9.1	18.2	20.6	25.5	26.3	25.9	25.0	22.1	19.6	18.0	17.1	16.2	14.2	8.8			266.6	8.6	423	63	0
VIII			1.8	16.5	20.3	24.3	26.1	28.2	27.4	26.5	24.7	21.9	22.4	20.6	19.5	3.5			283.7	9.2	395	72	0
IX				7.7	18.2	19.3	21.3	21.7	22.0	24.0	23.1	19.8	20.6	18.0	10.1				225.8	7.5	335	67	1
X				0.2	10.1	16.5	21.0	22.0	23.7	22.4	21.9	19.5	20.2	12.6	1.5				191.6	6.2	301	64	2
XI					0.9	13.0	16.6	16.9	16.3	18.5	16.4	14.3	10.5	2.0					125.4	4.2	258	49	4
XII					0.8	7.8	9.3	9.2	8.0	8.0	8.4	8.7	4.5	0.1					64.8	2.1	243	27	10
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 40° 32′	**71. Еленовка.**								$H = 1940^m$				**71. Elenovka.**								$\lambda = 44° 56'$		
I					0.1	11.5	17.5	18.1	22.2	20.9	21.7	21.5	17.4	2.2					153.1	4.9	253	60	4
II					1.9	9.2	14.2	18.2	18.5	18.8	17.0	14.6	11.5	7.4	0.4				131.7	4.7	256	51	2
III				1.2	9.6	17.9	18.9	21.1	22.8	21.7	22.4	22.7	21.8	17.5	5.5				203.1	6.6	342	59	2
IV			0.5	10.9	20.1	24.0	24.8	23.0	23.7	22.0	19.2	19.9	17.3	13.6	8.2	1.0	—	—	228.2	7.6	374	61	0
V			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII	—	2.1	17.0	21.5	21.9	24.7	28.2	27.7	26.2	25.4	23.7	*25.8*	*24.6*	20.4	21.7	11.3	—	—	322.2	10.4	433	74	1
VIII			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX			1.4	16.0	22.7	26.7	27.0	26.0	26.9	25.8	26.1	25.8	25.5	21.8	9.8	0.1	—	—	281.6	9.4	357	79	0
X				4.8	19.0	24.5	25.5	25.7	24.8	24.0	22.1	23.0	23.1	12.5	0.2				229.2	7.4	328	70	1
XI					2.6	9.5	16.1	17.2	19.2	17.2	15.6	13.7	13.3	6.2					130.6	4.4	275	47	5
XII						9.7	19.9	20.6	21.4	23.9	20.2	17.1	13.1	1.9					147.8	4.8	256	58	0
Годъ. Année.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

72. Асхабадъ, больница.—**Askhabad**, hôpital.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
1	7.4	7.9	9.7	6.5	0.0	12.1	6.0	11.4	8.6	8.5	4.8	7.8
2	3.8	4.1	9.7	6.2	0.0	5.6	12.1	11.6	9.5	9.1	8.5	6.0
3	0.0	2.4	9.7	10.4	6.2	9.5	11.6	9.6	10.0	7.0	4.6	0.0
4	0.0	6.5	8.9	9.3	4.4	4.7	8.2	10.8	8.1	8.5	0.0	8.3
5	0.0	0.7	9.2	3.9	6.5	3.1	12.1	10.1	10.8	9.3	8.7	4.3
6	1.8	0.0	4.3	0.1	9.0	7.8	12.1	6.9	8.5	7.3	9.1	8.1
7	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	8.0	12.1	10.5	*10.5*	3.3	9.2	0.0
8	1.0	0.0	1.7	6.2	6.2	11.7	12.2	11.1	10.6	6.7	9.1	0.5
9	0.0	6.9	6.7	5.7	5.6	10.6	12.1	11.3	10.5	9.0	0.0	0.0
10	6.0	4.3	9.9	10.1	2.2	8.2	11.6	11.5	4.1	9.2	1.1	0.0
11	6.3	0.0	9.9	3.7	9.5	6.7	7.3	9.4	10.6	5.3	9.3	0.0
12	0.6	0.0	9.9	0.2	5.6	10.5	12.0	9.7	10.6	9.0	9.3	7.0
13	1.2	0.0	0.0	2.8	9.0	10.2	12.0	10.9	10.2	8.9	7.9	6.4
14	2.2	6.5	1.1	6.7	0.6	5.0	0.9	10.9	10.5	8.7	6.8	6.1
15	7.5	9.4	4.9	4.2	4.3	0.9	10.8	11.6	10.6	9.1	8.1	6.3
16	7.7	8.1	8.4	8.6	11.8	11.8	11.5	9.5	10.5	9.4	8.6	0.0
17	0.1	6.8	7.8	10.0	—	12.2	12.0	10.1	10.2	8.6	1.1	0.0
18	1.1	0.1	0.3	11.2	—	11.5	11.5	11.2	8.0	7.0	0.0	0.0
19	7.6	1.3	0.9	11.2	—	11.7	12.0	6.5	9.3	0.3	0.0	0.0
20	7.6	8.0	0.0	11.1	—	11.9	3.1	0.4	7.6	3.7	9.0	0.0
21	0.6	3.4	0.2	10.0	—	12.1	6.2	11.2	8.8	9.9	5.6	0.0
22	0.0	8.4	9.9	9.8	—	11.4	10.2	11.2	4.8	9.8	7.7	0.2
23	0.0	0.0	9.7	11.2	—	12.1	9.2	11.3	9.9	9.7	5.8	0.0
24	8.2	9.6	10.2	11.0	—	2.2	7.0	11.6	9.8	3.9	8.3	0.0
25	7.3	6.6	9.7	10.8	—	7.7	11.8	11.5	9.8	9.7	8.6	2.2
26	0.0	0.0	10.4	10.7	10.9	11.8	11.9	11.4	9.7	9.5	4.7	4.5
27	0.2	9.2	10.3	10.9	11.9	11.9	11.9	10.3	9.3	3.5	1.4	4.8
28	0.3	9.2	10.1	8.1	12.0	12.1	11.9	11.1	9.0	6.0	0.2	1.8
29	0.0		10.3	6.5	12.0	4.0	6.0	11.1	7.1	8.2	4.8	0.0
30	0.0		10.4	4.9	7.1	1.1	8.0	11.2	7.3	7.8	6.3	0.0
31	0.0		6.3		12.0		11.4	10.9		8.8		3.0
Сумма. Somme.	78.5	119.4	210.5	224.1	—	260.1	308.7	317.8	274.8	234.7	168.6	77.3

73. Гинду-Куштъ.—**Gindou-Koucht.**

Январь. Janvier.	Февр. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Авг. Août.	Сент. Sept.	Окт. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Дек. Déc.
8.9	2.8	10.6	2.5	0.5	13.2	10.7	12.3	7.2	9.5	8.8	6.8
1.8	8.4	10.7	7.9	6.7	13.3	13.5	12.4	10.3	9.3	9.8	9.1
4.5	5.1	*8.4*	6.8	10.4	10.5	13.7	11.9	11.3	9.5	7.8	0.0
0.8	*9.2*	*9.5*	7.3	10.9	11.3	13.2	11.7	11.2	9.2	0.3	7.9
2.8	*3.0*	9.9	1.1	6.7	12.5	13.7	12.4	7.8	9.3	3.1	5.8
2.4	*0.0*	5.3	0.0	6.4	8.9	13.6	12.0	7.1	9.5	9.5	7.6
8.1	0.3	0.0	0.0	0.1	9.3	12.8	11.8	11.5	7.9	9.4	3.2
7.0	*9.0*	*0.0*	4.5	7.5	13.5	13.0	12.4	11.4	9.0	7.7	2.8
6.0	*8.6*	*6.2*	11.4	7.8	11.2	11.6	12.5	11.7	8.0	0.4	0.4
6.5	4.8	*10.7*	*10.8*	6.1	12.7	13.2	13.0	8.6	9.2	7.5	0.5
6.9	*0.0*	*11.0*	*6.5*	10.6	6.9	12.5	12.6	11.4	9.1	9.6	1.5
6.7	1.6	*11.1*	*0.0*	5.9	6.0	13.0	11.1	11.5	7.9	6.9	5.4
0.0	5.4	*6.1*	*0.0*	5.4	13.3	13.5	11.6	11.6	9.3	6.4	0.0
6.1	3.7	2.8	5.0	6.9	13.4	7.5	12.7	*11.2*	9.3	8.8	5.5
4.9	9.1	6.6	4.8	3.4	11.9	11.7	12.9	*11.3*	9.5	9.5	5.6
5.8	8.3	3.3	10.1	12.9	9.7	12.8	12.8	*11.3*	9.4	9.1	0.0
0.0	*7.5*	8.0	11.7	12.3	10.4	12.8	12.6	10.4	8.8	8.7	3.1
0.0	*7.0*	5.8	11.7	11.6	13.8	13.4	12.1	10.1	9.1	6.2	2.5
8.0	3.5	4.8	11.1	6.8	13.2	13.4	11.7	8.2	9.4	4.6	0.0
9.0	8.1	0.0	11.9	12.1	12.5	13.4	5.3	8.8	8.2	5.1	0.9
6.1	0.5	0.0	10.4	2.6	12.7	12.6	9.6	7.9	4.7	0.1	6.9
0.0	8.9	7.5	10.5	11.6	11.6	12.0	12.1	7.9	9.4	2.4	7.5
0.0	1.0	9.3	11.6	9.0	12.8	12.7	12.1	9.2	9.3	8.5	0.0
3.3	*8.3*	9.2	11.3	11.0	11.6	13.3	12.6	9.7	6.7	9.1	0.1
8.5	*10.7*	9.6	6.2	2.0	12.4	13.3	12.6	9.8	8.8	9.3	4.2
8.8	3.5	9.9	12.0	12.0	13.2	13.2	12.4	9.8	8.8	9.1	1.1
0.0	3.3	5.9	10.8	13.1	13.7	11.6	12.5	9.7	6.6	0.4	0.0
7.9	6.6	8.2	12.0	12.6	13.6	13.1	12.1	9.5	5.8	0.3	0.0
7.7		9.9	11.7	13.4	13.3	12.7	7.7	9.6	10.0	5.7	1.0
0.0		10.3	6.4	13.5	12.8	10.3	11.0	8.9	3.3	9.2	6.0
0.0		9.3		13.6		12.7	11.5		10.0		7.8
138.5	*148.2*	*219.9*	228.0	265.4	355.2	390.5	364.0	295.9	263.8	193.3	103.2

74. Туркестанская опытная станція. **Tourkestanskaïa**, station agronomique.

1	7.5	0.0	9.9	8.3	11.0	14.1	8.3	13.7	9.3	10.9	8.4	6.8
2	4.0	8.1	10.3	3.5	5.4	14.0	8.6	13.8	10.7	10.9	8.7	8.0
3	0.0	6.3	6.6	0.0	12.2	13.8	5.3	13.5	10.3	10.8	9.0	8.0
4	1.1	3.9	5.4	11.4	12.6	13.7	13.2	7.7	12.3	5.7	3.5	0.3
5	0.0	5.0	9.5	8.4	8.0	14.4	12.9	12.9	9.7	10.1	7.6	7.4
6	7.0	0.0	9.3	3.1	6.1	13.7	14.6	13.2	11.1	9.6	5.2	0.0
7	6.8	0.0	0.0	1.7	13.3	8.3	14.3	13.1	11.7	9.6	7.2	5.8
8	7.0	0.0	0.4	3.4	8.6	12.9	14.4	9.6	11.8	8.5	8.5	1.3
9	7.4	6.0	2.7	11.8	13.6	10.2	14.6	13.3	11.6	10.5	6.7	0.0
10	7.9	8.4	9.2	12.4	10.1	10.6	14.6	13.4	12.0	9.3	0.0	0.0
11	8.1	5.6	9.8	7.4	13.3	7.1	*14.5*	13.4	7.1	5.3	0.0	2.4
12	8.0	1.5	10.7	2.6	10.8	13.9	11.1	13.2	8.1	10.1	0.8	2.6
13	8.2	0.0	10.5	0.0	12.6	14.3	8.8	11.9	11.5	10.4	4.3	5.3
14	1.9	1.7	7.2	0.0	13.8	14.4	0.4	12.4	11.3	10.2	6.7	3.8
15	7.0	0.0	0.0	5.7	13.5	11.9	8.3	13.1	11.6	10.4	7.8	0.3
16	7.7	7.2	8.8	3.4	1.8	12.0	14.1	3.1	11.4	10.2	6.2	7.5
17	1.1	6.8	6.1	12.5	4.1	7.8	14.3	9.3	11.5	9.3	8.3	0.0
18	2.3	9.4	4.5	12.8	13.9	8.8	14.2	7.8	11.6	9.3	6.8	0.0
19	0.0	8.4	4.8	12.8	13.9	14.7	13.4	7.7	10.6	9.4	0.0	0.0
20	6.9	0.0	0.0	13.0	1.5	14.4	13.5	12.7	11.2	4.1	8.2	0.0
21	5.8	4.8	0.0	12.3	13.9	13.8	13.8	8.9	7.9	9.7	7.2	2.3
22	7.8	0.0	1.4	12.1	4.2	14.2	9.5	12.9	7.5	9.6	4.3	5.5
23	4.4	9.1	9.0	12.1	11.6	13.6	9.5	13.0	0.0	9.7	7.9	6.9
24	8.0	0.0	11.1	12.5	1.6	13.8	13.0	12.8	10.7	9.5	8.2	2.4
25	4.4	9.9	11.6	12.6	4.6	14.5	13.4	12.6	10.1	0.0	8.4	4.9
26	*4.0*	9.2	8.6	12.8	3.5	14.4	13.8	12.5	10.9	3.5	1.9	1.4
27	0.0	10.1	9.2	13.3	14.3	14.6	13.8	12.7	11.0	1.1	4.3	3.2
28	0.4	10.1	11.6	13.0	14.4	14.6	13.7	12.5	11.2	9.1	0.0	3.8
29	8.5		11.3	13.3	14.2	13.8	14.0	12.6	10.9	8.9	0.3	0.0
30	1.8		11.6	13.1	14.3	8.5	13.1	12.5	10.8	9.1	5.3	4.4
31	0.6		11.3		14.5		13.7	12.5		9.0		7.9
Сумма. Somme.	145.6	131.5	222.4	261.3	311.2	380.8	374.7	364.3	307.4	263.8	161.7	102.2

75. Пекинъ.—**Pékin.**

7.6	8.8	0.9	*7.1*	10.6	0.5	13.4	9.3	8.0	0.0	2.3	0.0
7.2	8.8	8.0	*9.1*	7.7	3.1	0.3	11.7	3.2	10.2	9.2	8.2
3.4	8.1	6.4	8.4	5.7	11.7	6.0	9.2	9.4	*10.8*	8.3	7.8
7.0	*8.7*	5.2	*10.0*	9.4	11.9	10.7	8.7	7.2	10.6	3.0	7.1
6.8	7.6	9.0	8.3	7.0	7.1	10.1	*12.0*	7.6	10.4	9.4	7.2
0.0	7.2	9.1	8.1	5.5	9.1	8.7	0.0	*6.7*	10.3	*9.0*	8.2
3.0	0.8	9.5	3.2	9.8	12.3	8.3	7.7	0.0	0.3	*7.8*	*5.0*
0.0	7.6	0.6	0.3	10.6	2.4	0.1	10.0	6.3	8.6	*9.1*	8.1
0.0	5.8	0.0	10.5	3.1	13.1	6.8	0.0	10.8	0.0	*9.0*	8.7
7.4	6.3	5.2	11.0	10.0	11.7	13.9	3.7	10.7	0.0	*9.0*	*8.6*
8.5	7.4	3.0	*11.2*	0.0	12.2	13.3	0.8	9.0	9.5	7.8	*7.6*
2.9	8.2	3.5	6.6	8.4	11.5	8.8	0.0	8.9	8.7	7.5	3.1
8.5	6.5	9.7	8.4	11.7	6.3	11.3	0.0	5.8	5.8	0.0	*7.5*
5.5	0.0	10.0	5.3	1.5	0.0	11.9	0.8	5.8	3.9	0.3	1.1
4.4	5.1	9.6	0.4	5.9	6.8	*11.7*	6.6	1.3	0.0	2.2	2.4
6.6	*7.1*	9.3	8.5	2.7	11.5	0.2	*11.8*	*4.5*	4.8	0.0	*7.4*
5.9	9.3	*9.0*	11.2	10.6	9.5	0.0	9.7	11.1	8.4	2.0	0.0
0.6	0.2	8.2	6.0	10.5	6.0	5.6	*12.7*	*6.7*	10.2	0.9	*7.0*
7.2	0.0	0.0	3.8	7.9	2.1	2.3	4.9	0.0	9.6	4.6	4.7
6.4	*6.5*	1.6	0.0	2.6	0.0	4.4	*9.3*	6.4	7.9	*0.0*	2.4
0.0	1.5	8.6	1.3	12.3	11.5	11.2	8.2	0.8	8.9	8.2	7.1
5.3	*3.2*	0.0	0.0	3.7	13.4	3.5	7.8	10.0	7.5	7.3	1.8
0.0	4.7	4.9	*7.4*	8.3	12.7	7.1	*8.0*	9.5	3.2	0.0	7.6
7.0	7.6	7.7	*8.0*	0.5	2.0	0.0	9.6	10.6	9.2	0.0	6.2
8.2	1.4	9.8	0.0	9.4	2.6	12.2	0.0	10.3	*7.1*	8.4	6.8
0.0	8.8	4.4	*8.7*	0.7	2.6	12.2	*12.1*	7.0	0.0	0.0	7.3
8.0	9.5	*10.0*	*9.8*	12.4	0.0	3.3	*12.5*	0.0	0.0	8.4	5.6
2.4	0.5	0.0	*11.1*	12.9	0.0	12.0	*10.0*	9.7	6.8	6.8	7.1
0.0		3.7	*10.2*	10.1	12.4	12.2	*8.0*	9.2	0.0	8.2	7.2
4.0		*10.0*	*0.0*	11.0	2.1	9.9	*12.0*	0.0	1.3	0.0	7.6
5.8		*10.0*		9.9		12.2	*8.8*		8.8		3.6
139.6	157.2	186.9	*194.2*	232.4	208.1	243.6	*221.2*	196.5	182.8	*148.7*	*180.0*

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ · 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 37° 57'$	**72. Асхабадъ**, больница.						$H = 226^m$						**72 Askhabad**, hôpital.						$\lambda = 58° 23'$				
I					0.3	4.8	9.0	10.7	10.0	11.3	10.1	10.4	9.4	2.5					78.5	2.5	265	30	11
II					3.9	9.5	10.7	14.7	15.7	15.1	14.6	14.6	13.8	6.8					119.4	4.3	265	45	8
III				1.3	*16.9*	20.2	20.9	21.8	21.8	22.9	22.4	22.2	21.6	17.7	0.8				210.5	6.8	317	66	3
IV				8.9	16.4	*19.9*	19.8	21.3	24.8	25.2	23.4	21.2	20.5	16.7	6.0				224.1	7.5	328	68	0
V			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			-	—	—	—	—
VI			2.2	19.5	19.8	23.1	25.1	26.0	24.9	21.3	20.6	20.4	19.2	19.1	18.9	—	—	—	260.1	8.7	362	72	0
VII			2.9	23.0	24.7	25.4	25.9	27.1	26.3	27.1	25.9	26.2	26.3	25.6	22.3	—	—	—	308.7	10.0	373	83	0
VIII				15.7	25.8	*28.6*	29.0	29.3	29.2	29.2	29.4	29.2	27.9	27.8	16.7	—	—		317.8	10.3	358	89	0
IX				3.1	*21.0*	27.1	28.3	27.3	28.3	28.4	27.4	26.5	27.9	24.0	5.2	—			274.8	9.2	312	88	0
X					13.1	26.2	27.6	28.2	28.2	27.6	25.2	24.0	22.2	12.4					234.7	7.6	297	79	0
XI					5.4	17.4	18.9	19.3	20.8	21.2	20.4	19.4	18.5	7.3					168.6	5.6	274	62	4
XII					0.3	6.9	10.1	11.9	12.8	10.6	8.5	8.3	6.9	1.0					77.3	2.5	256	30	15
Годъ. Année.	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—
$\varphi = 37° 19'$	**73. Гинду-Куштъ.**						$H = 259^m$						**73. Gindou-Koucht.**						$\lambda = 62° 20'$				
I					*2.9*	*9.0*	*13.7*	*17.3*	*18.3*	*18.8*	*18.1*	*16.3*	*15.0*	*8.2*					*138.5*	*4.5*	288	*48*	*8*
II				*0.7*	*6.2*	*14.3*	*16.1*	*16.8*	*18.5*	*18.5*	*15.9*	*15.9*	*15.1*	*9.7*	*0.6*				*148.2*	*5.3*	282	*53*	*3*
III				*3.6*	*16.6*	*20.7*	*23.7*	*24.3*	*25.6*	*23.6*	*21.2*	*21.4*	*20.9*	*15.6*	*2.7*				*219.9*	*7.1*	335	*66*	*4*
IV	—		0.8	12.6	20.4	21.2	21.2	22.3	22.5	21.3	19.8	18.3	19.1	17.3	10.9	0.3	—		228.0	7.6	351	65	4
V	-	- -	5.9	14.6	19.2	19.4	21.9	24.6	24.7	25.5	25.0	22.0	21.8	20.0	14.1	6.7	—	—	265.4	8.6	409	65	0
VI	- -	—	13.9	24.9	26.2	26.0	26.1	27.9	28.4	29.3	28.7	28.3	29.1	27.8	23.8	14.8		—	355.2	11.8	411	86	0
VII	-		14.9	29.0	29.2	29.5	30.0	30.8	30.2	30.7	30.3	30.0	30.2	29.8	28.3	17.6	-		390.5	12.6	424	92	0
VIII			4.8	27.0	29.5	29.2	30.1	30.0	30.5	30.2	30.0	30.1	30.0	29.4	27.0	6.2	- -	—	364.0	11.7	400	91	0
IX				8.3	23.5	28.9	29.0	29.8	30.0	29.3	28.1	27.9	27.7	23.5	9.9				295.9	9.9	332	89	0
X					16.4	27.8	29.1	29.7	28.4	29.2	29.4	28.9	27.1	17.8					263.8	8.5	298	89	0
XI					11.8	17.6	21.0	22.0	21.6	23.6	23.2	21.7	20.0	10.8					193.3	6.4	286	68	0
XII					2.4	7.6	11.0	12.9	12.6	13.9	15.1	12.1	10.6	5.0					103.2	3.3	280	37	7
Годъ. Année.	—	—	40.3	120.7	204.3	252.0	272.9	288.4	291.3	293.9	284.8	272.9	266.6	214.9	117.3	45.6	—	-	2965.9	8.1	4096	72	25
$\varphi = 41° 26'$	**74. Туркестанская** опытная станція.						$H = 478^m$						**74. Tourkestanskaïa**, station agronomique.						$\lambda = 69° 20'$				
I					1.1	15.7	18.7	18.8	19.5	19.7	18.9	20.1	12.8	0.3					145.6	4.7	251	58	4
II				0.2	6.9	12.5	15.7	17.0	17.0	14.9	15.3	13.6	12.3	6.1					131.5	4.7	258	51	9
III				8.0	20.0	20.6	20.8	20.8	21.8	22.0	22.2	22.4	21.1	16.1	6.6				222.4	7.2	343	65	4
IV			5.5	18.6	20.4	22.6	23.8	22.4	23.5	22.2	20.7	20.3	19.1	18.1	18.4	5.7			261.3	8.7	380	69	3
V	—	0.9	16.1	22.2	22.9	22.0	23.0	24.1	23.8	25.2	24.6	24.0	21.0	22.8	21.2	16.5	0.9	—	311.2	10.0	430	72	0
VI	—	3.2	23.1	25.3	26.2	25.9	25.9	27.0	27.8	29.0	29.6	29.6	28.5	27.1	27.1	21.3	4.2	—	380.8	12.7	434	88	0
VII	—	1.6	18.6	23.8	23.3	24.8	25.6	28.4	29.6	29.2	29.6	28.5	28.6	25.7	27.9	26.2	3.3	—	374.7	12.1	443	85	0
VIII			14.2	27.9	27.8	28.4	28.5	28.7	28.3	28.2	26.8	27.9	28.2	28.4	28.4	12.6			364.3	11.8	408	89	0
IX			0.4	18.8	26.5	27.3	27.3	28.0	28.8	28.8	27.7	26.9	26.8	25.0	14.9	0.2			307.4	10.2	356	86	1
X				3.5	22.9	25.6	26.7	27.8	27.7	26.5	26.6	27.7	27.4	19.6	1.8				263.8	8.5	315	84	1
XI					2.6	15.2	20.9	22.4	22.7	21.1	19.9	18.3	15.8	2.8					161.7	5.4	259	62	4
XII					0.1	6.8	10.8	14.3	16.7	16.3	13.6	13.5	10.1						102.2	3.3	240	43	8
Годъ. Année.	—	5.7	77.9	148.3	200.7	247.4	267.7	279.7	287.2	283.1	275.5	272.8	251.7	192.0	146.3	82.5	8.4	—	3026.9	8.3	4117	74	34
$\varphi = 39° 57'$	**75. Пекинъ.**						$H = 38^m$						**75. Pékin.**						$\lambda = 116° 28'$				
I					1.4	11.3	17.1	19.3	19.2	20.4	20.3	18.9	10.8	0.9					139.6	4.5	262	53	7
II					7.3	14.4	17.8	19.1	19.1	19.9	20.0	18.0	16.2	5.4					157.2	5.6	258	61	2
III					14.3	18.1	20.6	22.2	23.4	22.3	20.4	18.9	17.0	9.7					186.9	6.0	306	61	4
IV				*5.0*	*16.8*	*19.5*	*20.0*	*21.0*	*21.5*	22.0	21.0	17.8	15.4	11.2	3.0				*194.2*	*6.5*	336	58	4
V	—	—	5.0	15.4	19.4	21.5	23.3	22.8	22.0	22.3	21.5	18.8	17.9	12.0	8.2	2.3	—	—	232.4	7.5	410	57	1
VI	—	—	5.7	13.1	14.6	16.9	18.4	17.3	15.9	14.5	17.3	19.3	17.9	17.4	14.4	5.4	—	—	208.1	6.9	408	51	4
VII	—	—	10.2	15.8	18.6	17.5	20.3	20.0	20.3	20.1	19.5	20.7	19.9	20.4	14.1	6.2	—	—	243.6	7.9	420	58	2
VIII	—	—	4.3	*15.7*	15.5	16.5	17.7	18.7	20.8	21.3	22.3	20.6	17.5	*16.1*	*12.1*	1.8	—	—	*221.0*	*7.1*	402	55	5
IX				4.6	16.1	15.8	17.8	20.4	20.6	21.8	22.3	20.1	17.2	15.8	4.0				196.5	6.6	340	58	4
X				1.8	13.0	17.3	19.4	21.1	20.6	20.7	18.6	20.0	17.9	11.5	0.9				182.8	5.9	314	58	7
XI					4.8	14.2	16.0	16.7	18.3	17.8	18.6	18.8	18.0	*5.5*	..				*148.7*	*5.0*	266	56	7
XII					1.1	*16.4*	23.4	25.6	24.9	23.8	24.3	22.6	*17.0*	0.9					*180.0*	*5.8*	246	73	2
Годъ. Année.	—	—	25.2	71.4	142.9	199.4	231.8	244.2	246.6	246.9	246.1	234.5	202.7	126.8	57.0	15.7	—	—	2291.2	6.3	3968	58	49

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII	VIII	IX	X	XI	XII	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	76. Успенская сельскохоз. школа. **Ouspenskaïa**, école agricole.							77. Нижній Ольчедаевъ. **Nijnïï Oltchedaev.**						78. Мартыновка.—**Martynovka.**							
1	1.0	0.9	0.0	10.1	7.8	9.9	5.3	—	13.8	10.9	4.2	0.0	1.5	8.3	7.3	*7.0*	12.2	12.3	4.5	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.3	11.8	10.7	7.1	3.9	—	13.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	9.4	12.8	2.0	9.3	0.0	0.0
3	0.0	0.0	3.0	11.3	13.6	12.4	14.0	—	9.0	12.0	6.8	0.0	5.0	0.0	2.6	8.9	12.4	11.3	9.2	0.0	2.0
4	0.0	1.9	4.1	11.9	14.0	5.2	10.1	—	12.7	9.7	0.6	0.0	0.0	2.1	10.2	1.1	9.7	12.1	0.0	0.0	0.0
5	1.2	0.0	0.0	11.8	13.5	9.0	1.1	—	5.4	8.5	6.8	0.0	1.6	6.0	5.9	5.1	8.5	11.5	7.8	0.0	0.0
6	4.7	0.0	6.8	11.9	11.2	7.4	0.3	3.2	8.3	10.5	8.1	0.0	3.4	8.5	11.6	8.7	8.9	10.2	6.5	0.0	3.5
7	2.0	0.0	1.9	12.2	12.4	0.0	1.7	9.3	8.1	5.5	5.6	0.0	0.0	12.6	8.9	5.5	9.8	2.5	7.6	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	10.7	11.9	0.2	15.3	11.8	4.4	6.3	1.3	0.0	6.5	11.5	7.6	5.8	0.7	5.9	0.2	0.0	6.7
9	0.0	0.0	1.5	12.5	14.6	0.9	10.9	4.6	3.9	10.1	0.0	0.0	3.7	10.0	5.0	4.8	6.9	9.2	0.0	0.1	6.1
10	0.0	0.7	4.2	5.3	13.4	0.0	6.1	2.0	8.3	5.7	5.3	0.0	0.0	9.7	11.0	0.5	11.3	3.7	5.5	0.0	0.0
11	0.0	0.0	3.9	3.5	13.8	0.0	0.0	2.4	4.5	0.0	3.4	2.3	0.0	10.6	6.8	3.1	0.1	0.0	0.0	3.3	0.0
12	0.0	0.0	5.2	11.2	14.2	8.9	7.0	6.5	1.8	0.0	0.0	0.9	5.8	0.1	6.8	3.9	5.9	3.6	2.3	0.3	0.0
13	0.0	0.0	6.4	12.1	13.1	2.8	13.0	11.0	10.5	2.3	0.3	0.6	5.6	9.6	3.5	8.9	6.2	9.6	0.0	2.2	1.5
14	0.0	0.0	0.0	7.1	14.9	15.2	13.1	7.9	13.2	7.0	8.8	0.0	0.0	5.9	12.1	5.6	8.3	3.1	5.2	0.0	5.0
15	0.0	0.0	0.0	12.7	14.5	6.2	14.5	5.8	13.4	8.1	2.6	0.1	0.0	11.0	14.2	5.2	10.5	3.6	8.1	0.0	0.0
16	0.0	1.8	0.0	12.6	0.9	1.2	13.6	10.0	12.0	10.2	4.5	6.8	0.0	12.0	13.1	1.8	11.4	0.0	4.8	0.0	0.0
17	0.0	2.1	4.2	7.1	1.5	15.2	3.2	13.0	12.7	9.7	2.8	6.0	0.0	7.8	13.7	12.2	13.0	10.6	0.0	0.3	0.0
18	0.0	8.5	5.5	12.0	12.3	13.7	11.0	10.4	8.2	8.6	1.0	2.3	0.0	5.1	12.7	6.6	11.7	6.9	4.4	4.6	0.0
19	0.0	8.7	0.0	13.2	13.9	2.8	5.8	13.9	0.0	1.9	7.5	7.7	0.0	10.9	13.3	14.2	6.6	4.4	8.3	4.2	0.0
20	0.7	8.7	0.0	12.6	13.5	11.2	14.9	12.1	0.0	5.0	8.7	1.2	0.0	2.1	12.3	13.9	10.2	9.2	8.2	3.9	0.0
21	2.4	0.7	0.0	6.2	14.5	14.4	13.7	8.5	3.9	0.9	8.1	0.0	3.1	3.7	14.6	9.8	1.6	10.2	8.5	0.0	6.6
22	3.2	0.5	0.0	1.4	11.2	3.5	4.0	5.5	10.7	3.1	4.5	0.0	4.5	13.4	12.4	0.0	11.7	5.9	4.5	0.0	0.1
23	3.7	0.4	0.0	4.7	8.1	5.6	6.5	7.1	12.1	2.9	4.1	0.0	0.0	13.9	11.5	10.2	11.5	5.4	0.0	0.0	0.5
24	4.6	1.5	6.9	7.1	10.2	11.9	7.9	10.0	10.8	4.2	0.0	0.0	0.0	13.3	6.4	13.2	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	6.7	0.0	12.5	10.4	5.4	0.0	9.6	12.5	0.1	0.0	0.0	0.0	9.8	7.9	8.7	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0
26	4.4	0.0	0.0	2.5	5.9	0.9	13.3	9.7	4.2	0.2	0.0	0.0	0.0	10.0	10.1	2.5	8.8	0.4	0.0	0.0	0.0
27	3.2	4.4	4.4	0.0	0.0	5.3	2.0	13.5	3.1	3.9	0.3	0.0	1.0	9.5	13.6	10.7	2.1	0.0	0.0	3.3	0.0
28	0.0	0.8	1.2	8.6	1.6	12.8	0.4	3.8	9.4	7.4	0.0	0.0	5.5	9.3	13.4	4.3	6.6	3.6	2.5	0.0	5.9
29	0.0		11.8	12.1	5.3	14.2	0.0	10.8	7.4	0.0	7.3	4.2	2.4	4.3	14.0	10.1	6.8	0.0	4.5	2.2	1.5
30	0.1		4.0	11.9	1.4	14.7	0.0	6.5	8.2	5.9	0.0	0.0	0.0	9.5	14.0	6.3	8.6	7.2	0.0	3.2	0.0
31	*0.0*		4.1		3.1		0.0	7.1	11.0		0.0		4.1	6.3		1.7	7.5		0.0		0.0
Сумма. Somme.	31.2	48.3	79.4	280.6	307.4	218.0	212.6	—	257.0	169.1	102.6	32.1	53.7	246.8	303.3	209.7	257.2	164.4	111.9	27.6	39.4

Число. Dates.	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	X	XI	XII
	79. Ставище.— **Stavichtche.**						80. Николаевское (Сарат. губ.). **Nikolaevskoe** (gouv. Saratov).			81. Каменка (Екатериносл. губ.). **Kamenka** (gouv. Ekaterinoslav).		
1	9.5	12.8	9.5	5.3	0.0	0.0	0.0	3.3	4.3	6.3	0.0	0.0
2	6.3	13.0	1.6	8.8	0.0	0.0	6.2	2.4	1.0	7.9	0.0	0.0
3	4.2	11.9	10.8	7.5	0.0	2.7	1.7	4.1	7.9	5.2	0.0	0.5
4	0.1	10.1	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	6.5	0.2	0.2	1.7
5	2.0	7.1	9.8	6.9	0.0	0.0	0.0	5.6	0.5	2.5	0.0	0.0
6	7.2	8.9	10.1	7.5	0.0	3.4	0.0	0.2	1.5	6.0	0.0	0.0
7	4.9	10.5	3.4	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0
8	5.5	1.8	*7.0*	2.1	0.0	7.1	0.0	0.0	0.6	2.4	0.0	0.0
9	1.8	9.6	*10.0*	0.0	0.1	6.4	0.0	2.9	5.5	0.0	0.6	6.9
10	1.2	11.1	4.1	6.0	0.0	0.0	2.2	2.2	*0.0*	0.0	0.0	0.0
11	4.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.5	0.5	0.0	2.5	0.1	0.0
12	6.2	1.1	1.4	0.0	1.4	0.0	6.4	7.6	4.0	0.0	0.2	0.0
13	8.1	10.2	8.9	0.0	1.3	*0.0*	0.4	6.3	0.0	0.0	0.3	0.3
14	3.8	11.6	6.6	6.9	0.0	3.8	0.1	6.4	1.5	3.2	0.0	0.4
15	7.9	13.1	3.8	7.5	4.0	*0.0*	0.0	6.0	7.1	5.0	0.0	0.0
16	3.2	13.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.2	8.9	7.9	9.3	0.0	0.0
17	12.1	13.2	9.3	0.0	6.5	0.0	0.8	9.1	6.6	9.1	0.5	0.0
18	9.6	12.0	7.3	5.0	3.6	0.0	0.0	9.1	7.9	6.1	4.8	0.0
19	14.4	3.9	4.5	7.2	4.8	0.0	2.5	7.3	2.0	6.5	7.1	0.0
20	12.1	5.4	5.9	8.3	1.6	*0.0*	0.0	0.0	1.0	9.3	0.0	0.8
21	9.9	1.2	7.9	8.3	0.0	7.0	0.0	0.0	2.7	8.9	0.0	6.8
22	1.6	11.5	5.4	6.6	0.0	4.7	6.9	3.3	3.8	4.5	0.0	4.3
23	9.4	13.0	4.1	0.4	0.0	0.0	1.3	1.0	1.8	0.1	0.1	0.0
24	14.2	7.4	4.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
25	5.9	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	9.4	3.0	0.0	0.0	0.0
26	3.5	7.0	0.0	0.0	0.2	0.0	3.0	8.1	10.8	0.1	0.0	5.7
27	13.5	3.7	0.0	0.0	0.5	0.0	1.1	0.0	5.2	0.0	2.1	0.0
28	4.4	8.2	2.3	1.1	0.0	6.0	0.6	0.6	1.0	0.0	0.0	2.3
29	13.9	7.7	0.0	3.7	2.4	0.9	0.0		0.0	0.0	0.0	0.2
30	6.6	7.6	7.7	0.0	2.5	0.0	0.0		8.9	0.0	0.0	3.6
31	5.0	9.3		0.0		0.0	0.0		0.2	0.0		0.0
Сумма. Somme.	212.1	270.0	156.6	112.3	30.7	44.0	41.0	111.6	97.2	98.1	16.0	33.5

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 56°\ 38'$	**76. Успенская** сельскохоз. школа.									$H = 242^m$			**76. Ouspenskaïa**, école agricole.									$\lambda = 39°\ 12'$	
I							2.2	4.7	7.1	6.5	5.5	4.4	0.8						31.2	1.0	189	17	19
II					0.9	4.1	5.2	6.5	6.8	7.5	7.1	4.6	4.0	1.6					48.3	1.7	237	20	13
III				2.1	5.5	6.1	6.4	9.6	10.2	9.4	9.3	9.0	6.8	3.3	1.6	0.1			79.4	2.6	341	23	13
IV			4.5	17.3	19.1	20.9	21.6	22.4	22.5	25.6	23.6	24.1	24.1	24.1	22.3	8.5			280.6	9.4	393	71	1
V		4.0	16.9	21.2	20.6	21.7	22.6	23.0	23.9	23.0	23.0	23.1	21.3	21.2	19.3	18.3	4.3		307.4	9.9	467	66	1
VI	0.4	10.2	16.8	18.4	16.3	18.7	17.1	13.2	10.6	10.6	12.3	15.0	16.9	14.3	12.3	9.4	5.2	0.3	218.0	7.3	486	45	3
VII		6.0	11.8	13.8	13.2	14.2	17.0	18.5	15.2	13.9	18.2	16.0	17.1	13.1	10.1	11.0	3.5		212.6	6.9	480	44	5
$\varphi = 48°\ 38'$	**77. Нижній-Ольчедаевъ.**									$H = 180^m$			**77. Nijnïï-Oltchedaev.**									$\lambda = 27°\ 40'$	
VIII	—	—	8.6	19.5	23.0	24.3	22.7	23.1	21.6	20.9	17.1	14.3	17.0	19.8	18.1	7.0	—	—	257.0	8.3	409	63	2
IX	—	—	0.1	4.7	12.0	14.8	18.9	19.4	17.5	17.3	16.5	13.9	15.7	13.4	4.8	0.1	—	—	169.1	5.6	336	50	3
X				0.3	3.8	9.7	11.0	10.8	11.6	11.6	12.2	12.5	12.1	7.0					102.6	3.3	286	36	9
XI						1.6	3.3	3.7	4.9	4.5	4.9	4.5	4.3	0.4					32.1	1.1	244	13	20
XII						2.4	6.4	6.7	7.7	9.0	8.9	8.1	4.5						53.7	1.7	223	24	17
$\varphi = 49°\ 38'$	**78. Мартыновка.**									$H = 103^m$			**78. Martynovka.**									$\lambda = 31°\ 17'$	
V	—	0.6	14.7	18.4	18.1	20.8	21.7	22.4	23.2	22.6	19.6	18.2	14.4	13.7	11.4	6.7	0.3	—	246.8	8.0	431	57	2
VI	—	3.4	21.1	23.1	25.0	26.4	25.0	23.2	21.9	22.4	20.8	19.4	18.9	17.2	16.6	15.9	3.0	—	303.3	10.1	449	68	0
VII	—	1.1	11.6	14.8	17.3	16.7	18.4	20.7	20.6	18.5	18.1	15.0	12.0	9.1	7.0	8.3	0.5	—	209.7	6.8	448	47	1
VIII			7.9	16.3	22.2	21.7	23.0	21.8	20.4	20.7	20.5	20.5	20.5	17.8	17.7	6.2			257.2	8.3	417	62	0
IX			0.1	6.9	13.0	14.7	15.2	16.3	15.9	16.7	14.5	15.5	15.1	14.1	6.0	0.4			164.4	5.5	344	48	6
X				0.2	3.8	10.8	11.3	11.7	14.2	14.5	13.0	13.3	12.0	7.0	0.1				111.9	3.6	289	39	12
XI						2.8	4.0	4.7	4.3	5.5	3.2	2.0	1.1						27.6	0.9	229	12	19
XII						0.8	7.0	8.1	7.1	5.3	5.3	4.4	1.4						39.4	1.3	206	19	20
$\varphi = 49°\ 23'$	**79. Ставище.**									$H = 200^m$			**79. Stavichtche.**									$\lambda = 30°\ 12'$	
VII	—	0.6	10.3	12.9	13.2	12.6	16.0	18.1	19.4	20.0	18.6	19.0	14.3	13.8	10.6	11.1	1.6	—	212.1	6.8	451	47	0
VIII			9.5	19.7	21.0	22.9	22.8	22.5	22.7	22.1	22.3	21.2	19.9	19.0	15.2	9.2			270.0	8.7	418	65	1
IX				1.2	8.6	13.5	15.9	17.5	19.0	18.0	17.3	18.0	15.7	10.4	1.5				156.6	5.2	299	52	6
X					1.9	8.2	12.9	13.9	13.5	13.9	14.9	14.5	14.2	4.4					112.3	3.6	274	41	12
XI					0.3	1.8	2.3	3.0	4.6	5.6	5.0	4.1	3.8	0.2					30.7	1.0	246	12	17
XII						2.9	7.9	8.0	7.4	6.5	5.4	4.2	1.7						44.0	1.4	223	20	21
$\varphi = 51°\ 38'$	**80. Николаевское** (Сарат. губ.).									$H = 192^m$			**80. Nikolaevskoe** (gouv. Saratov).									$\lambda = 45°\ 27'$	
I						2.3	6.2	6.2	7.0	6.7	5.4	5.7	1.5						41.0	1.3	216	19	14
II					3.0	8.6	9.2	10.7	14.5	16.3	17.1	16.7	11.4	4.1					111.6	4.0	247	45	6
III	—	—	—	0.7	5.2	7.1	10.9	12.4	13.3	10.4	10.7	11.9	8.5	5.2	0.9	—	—	—	97.2	3.1	327	30	6
$\varphi = 48°\ 51'$	**81. Каменка** (Екатеринославской губ.).									$H = 74$			**81. Kamenka** (gouv. Ekaterinoslav).									$\lambda = 38°\ 6'$	
X	—	—	—	0.1	4.3	9.5	10.5	13.3	12.6	10.8	10.9	11.4	9.6	5.1	—	—	—	—	98.1	3.2	298	33	10
XI						0.3	1.1	1.9	2.1	2.7	3.2	2.7	2.0						16.0	0.5	237	7	20
XII						0.4	2.4	4.5	5.4	7.0	5.5	5.6	2.7						33.5	1.1	218	15	19

Суточныя количества (въ часахъ). **1906.** Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	VIII	IX	X	XI	XII
	82. Васильево.—**Vasilïevo.**						83. Тобольская сельскохоз. школа. **Tobolskaïa**, école agricole.		84. Эмба.—**Emba.**				
1	*6.5*	0.7	11.0	5.1	0.0	5.7	3.4	4.5	—	0.9	4.0	9.2	0.0
2	*5.0*	13.4	2.6	7.4	0.0	0.0	1.4	4.0	—	9.2	0.2	9.0	0.0
3	*0.0*	13.8	11.1	10.2	0.0	0.0	0.5	6.9	—	6.8	5.3	8.2	1.7
4	*0.0*	11.2	11.9	5.1	0.0	3.6	1.6	0.0	—	0.1	6.8	8.8	0.0
5	1.4	12.9	11.9	8.0	0.0	0.0	4.0	6.0	—	0.7	0.1	8.8	3.7
6	9.5	1.7	10.5	5.4	0.0	0.0	3.0	4.0	13.9	4.4	0.1	9.0	0.0
7	11.3	11.1	8.7	9.2	0.0	3.5	0.0	5.6	—	11.6	*3.5*	5.5	0.0
8	3.0	5.0	10.0	1.4	0.0	0.0	2.8	—	12.6	12.2	1.5	2.8	0.0
9	11.3	10.5	11.3	0.1	0.0	6.9	0.0	6.5	11.0	11.6	*3.0*	0.0	3.8
10	7.6	7.3	11.5	0.8	0.2	0.0	4.5	—	4.6	0.0	2.3	0.0	7.6
11	2.3	0.2	9.3	8.0	0.4	0.0	0.4	6.7	0.0	11.5	0.8	6.7	4.8
12	9.6	5.7	11.1	3.8	0.0	0.0	0.0	7.6	13.4	11.7	3.2	0.0	7.3
13	9.7	7.2	11.0	1.4	5.1	6.5	0.0	7.6	13.3	9.9	5.5	0.0	0.6
14	5.1	13.3	9.4	8.4	0.0	0.0	0.0	7.9	10.8	6.2	7.0	0.0	7.4
15	6.3	8.7	4.1	4.6	0.0	0.2	0.0	0.0	7.2	11.3	0.2	0.2	0.0
16	2.1	11.5	0.0	0.6	3.1	0.0	2.5	0.0	8.6	4.7	9.9	0.0	7.3
17	7.4	12.3	10.1	5.0	2.5	0.0	0.0	3.8	7.9	0.0	5.8	0.0	7.5
18	13.4	12.4	5.6	9.1	6.1	0.0	0.0	8.0	2.5	11.6	7.1	0.1	7.6
19	14.0	12.5	8.0	9.7	7.9	0.0	0.0	8.1	12.7	11.6	1.3	6.1	7.7
20	13.7	12.9	10.9	9.6	0.3	0.0	5.3	7.9	12.9	8.8	0.0	2.9	7.5
21	13.8	11.3	10.8	1.7	0.0	0.0	4.4	8.7	12.8	0.9	0.0	0.0	7.7
22	8.0	10.7	10.4	1.0	0.0	7.1	1.3	8.1	12.9	0.0	2.8	4.1	1.6
23	0.0	12.6	4.1	2.1	0.0	0.1	3.1	4.3	12.3	9.0	0.3	0.0	0.0
24	10.9	5.2	0.0	0.0	0.0	0.1	5.9	8.3	13.1	10.9	2.4	3.5	0.0
25	6.9	12.4	10.0	0.0	0.0	0.0	4.5	3.8	12.1	8.6	0.0	0.0	0.0
26	2.4	12.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.7	6.5	7.8	7.3	9.5	0.0	0.0
27	7.5	6.0	0.0	2.2	4.3	0.8	2.7	5.9	12.6	8.2	9.3	0.0	0.0
28	12.7	2.2	0.0	1.1	0.0	1.8	1.3	5.6	11.9	5.8	5.9	2.7	1.3
29	6.4	10.1	0.0	0.0	0.2	2.7	6.1		12.5	5.6	9.2	0.6	4.4
30	7.4	11.5	4.2	0.0	0.4	3.4	6.6		10.6	0.0	9.1	0.1	4.6
31	1.5	11.6		0.0		1.1	0.0		8.0		9.2		0.0
Сумма. Somme.	216.7	290.5	219.5	121.0	30.5	44.0	66.0	*146.3*	—	201.1	125.3	88.3	94.1

Число. Dates.	I	III	IV	VI	VII	XI	XII	VII	VIII	IX	XI	VI	VII	VIII	X	XI	XII
	85. Петропавловская сельскохоз. школа. **Petropavlovskaïa**, école agricole.							86. Тангуй.—**Tangouï.**				87. Солонецкое.—**Solonetskoe.**					
1	2.9	0.0	9.6	0.0	0.0	8.3	0.1	0.0	12.6	10.5	0.0	5.7	0.0	12.8	8.4	0.0	0.6
2	5.2	0.1	10.8	6.9	11.0	0.0	0.0	0.0	6.2	11.1	0.7	1.3	0.0	7.4	9.6	0.3	1.5
3	0.0	9.1	10.4	7.1	6.7	0.0	5.4	0.0	5.8	11.3	1.8	8.5	2.2	6.0	9.9	*0.0*	0.5
4	2.4	6.3	1.5	12.8	12.8	0.0	0.0	0.0	13.2	10.8	0.0	7.1	0.0	10.3	4.4	*1.3*	0.0
5	4.7	9.2	0.0	14.6	14.1	0.2	0.0	6.3	11.8	3.3	0.6	2.3	10.3	10.0	6.1	2.6	0.0
6	4.8	1.0	6.8	9.5	*14.9*	0.7	0.0	0.6	10.6	10.4	1.7	0.0	0.0	7.2	8.8	1.1	0.0
7	0.0	0.3	2.7	11.8	*14.8*	6.2	0.0	0.0	0.1	11.1	2.4	1.7	6.5	0.0	0.0	0.9	2.8
8	5.8	7.2	6.0	14.5	0.0	0.0	2.1	9.2	1.1	0.4	0.0	8.4	5.7	0.0	8.5	1.9	0.0
9	5.5	6.0	6.1	14.2	0.0	0.0	0.0	6.1	6.2	6.3	0.7	0.0	8.4	4.2	8.7	1.1	0.0
10	0.2	0.1	0.0	0.0	4.7	1.4	6.4	8.9	8.2	0.0	1.3	2.6	6.6	3.1	6.0	*0.0*	0.0
11	0.0	2.7	2.3	2.0	13.7	—	3.9	10.2	3.4	0.1	4.7	0.0	11.2	12.0	1.8	*3.2*	0.0
12	0.0	8.9	0.0	10.6	0.0	5.6	5.4	8.6	7.1	6.3	0.0	5.8	6.3	4.0	4.0	1.5	2.1
13	6.6	0.7	0.0	5.0	3.5	0.0	0.0	7.6	7.4	2.3	0.0	6.8	9.9	3.6	1.7	*0.0*	0.0
14	0.9	4.6	0.2	7.3	13.7	0.0	6.4	8.8	11.4	0.0	0.0	7.3	9.4	12.0	3.4	*1.5*	0.0
15	0.6	4.8	0.0	14.2	10.7	0.0	1.7	13.1	5.9	6.7	0.0	13.2	11.6	12.4	1.6	1.9	0.0
16	3.9	0.7	*8.8*	14.3	14.4	0.0	0.0	8.2	7.6	8.4	0.0	0.0	5.5	6.6	7.1	5.0	3.3
17	0.0	9.7	*0.0*	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	9.9	9.8	4.0	4.5	0.0	11.7	7.5	5.3	0.0
18	0.0	8.1	3.1	10.2	12.1	0.0	—	13.0	12.8	0.7	5.8	11.4	12.1	11.0	4.4	5.8	0.0
19	3.9	7.9	12.6	0.0	14.1	0.0	2.0	5.7	11.5	0.0	6.7	14.4	3.8	8.5	5.0	2.7	*0.0*
20	0.0	0.4	9.6	0.0	10.1	0.0	0.0	5.6	10.2	5.4	7.3	14.5	12.9	7.5	*0.0*	6.0	*0.0*
21	0.0	6.7	11.5	2.9	6.6	0.0	0.0	12.8	4.4	3.4	6.8	10.7	7.7	5.9	*0.0*	6.1	2.5
22	0.1	10.3	11.0	7.7	14.0	0.0	5.4	7.7	7.2	0.5	6.8	14.5	6.9	5.1	*4.0*	6.0	0.0
23	0.0	10.6	5.6	12.3	13.9	0.0	0.0	4.3	3.1	4.0	0.5	14.5	6.6	0.0	3.9	6.0	0.0
24	0.2	7.7	10.9	0.0	9.0	0.0	0.0	9.2	5.4	9.3	0.0	14.3	7.9	3.9	4.7	0.0	2.8
25	0.0	0.0	11.2	0.0	12.5	0.0	4.8	9.2	5.0	0.6	1 5	14.4	6.8	3.1	7.9	3.2	0.0
26	0.0	5.6	12.1	8.8	10.8	0.0	0.0	9.1	3.6	1.7	7.1	9.9	7.0	5.3	7.7	0.0	0.0
27	7.1	3.9	9.6	5.8	13.8	0.0	—	5.1	2.4	0.0	6.7	9.0	7.0	4.6	8.2	5.5	2.8
28	4.1	10.2	12.4	12.7	9.4	1.5	—	4.4	5.4	0.0	3.3	1.0	6.1	11.0	3.6	0.0	2.5
29	7.4	0.0	9.8	0.0	8.2	6.7	3.6	0.6	8.5	0.0	0.2	12.0	5.1	9.0	*0.5*	0.0	1.1
30	3.4	0.0	11.5	10.9	1.2	0.0	0.0	11.7	11.0	10.0	0.0	7.3	12.8	10.6	*0.0*	0.0	0.0
31	0.0	9.9			11.9		0.0	9.2	8.1				11.2	10.5	4.4		0.0
Сумма. Somme.	69.7	152.7	196.1	216.1	282.6	*30.7*	*47.2*	199.9	227.1	144.4	70.6	223.1	207.5	219.3	151.8	68.9	22.5

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'apres l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$ 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 47° 26'$	**82. Васильево.**								$H = 75^m$	**82. Vasiliïevo.**								$\lambda = 35° 17'$					
VII	—	—	9.3	14.7	17.0	18.6	21.4	19.8	19.5	18.7	15.9	14.6	12.8	13.3	11.5	9.2	0.4	—	216.7	7.0	426	51	3
VIII	—	—	6.1	21.0	23.4	25.4	24.8	26.9	25.6	22.7	21.9	23.4	21.7	21.1	18.8	7.7			290.5	9.4	405	72	0
IX				8.4	17.8	19.8	21.0	21.3	21.1	21.5	20.3	20.4	19.5	18.4	10.0				219.5	7.3	337	65	6
X				0.1	6.6	10.8	12.9	13.2	15.2	15.0	14.8	13.7	10.6	8.0	0.1				121.0	3.9	301	40	6
XI					0.2	2.2	4.3	4.7	4.6	4.2	4.3	3.2	2.7	0.1					30.5	1.0	246	12	19
XII						1.0	5.2	6.1	7.8	8.5	7.3	5.1	3.0						44.0	1.4	222	20	16
$\varphi = 58° 18'$	**83. Тобольская** сельскохоз. школа.								$H = 108^m$	**83. Tobolskaïa**, école agricole.								$\lambda = 68° 16'$					
I	—	—	—	—		0.5	4.8	12.6	16.8	14.3	10.0	6.3	0.7						66.0	2.1	172	38	10
II					1.7	11.4	18.9	22.6	22.3	20.5	19.1	17.1	11.5	1.2	—	—	—	—	*146.3*	5.6	206	71	*3*
$\varphi = 48° 58'$	**84. Эмба.**								$H = 232^m$	**84. Emba.**								$\lambda = 58° 17'$					
IX	—	—	—	9.5	16.6	17.7	17.9	19.0	19.3	19.7	19.7	19.0	17.4	13.5	11.1	0.7	—	—	201.1	6.7	350	57	4
X					8.4	13.8	14.2	14.1	14.1	14.4	13.2	11.7	11.5	9.9					125.3	4.0	309	41	3
XI					2.5	7.2	9.6	11.4	11.5	12.2	11.9	9.4	9.4	3.2					88.3	2.9	250	35	12
XII						6.9	9.1	11.0	13.1	15.1	14.6	14.7	9.6						94.1	3.0	231	41	13
$\varphi = 54° 20'$	**85. Петропавловская** сельскохоз. школа.								$H = 145^m$	**85. Petropavlovskaïa,** école agricole.								$\lambda = 68° 17'$					
I						3.2	8.6	10.6	11.9	12.0	10.7	9.8	2.9						69.7	2.2	208	34	12
III				1.3	10.2	16.0	17.6	17.9	17.2	16.2	17.2	17.1	12.3	7.5	2.2				152.7	4.9	316	48	4
IV	—	—	*3.0*	*11.7*	*15.0*	19.1	19.0	18.2	17.6	16.6	16.5	15.3	15.4	14.9	11.4	2.4	—	—	196.1	6.5	366	54	6
VI	—	5.7	13.1	14.5	14.6	15.9	15.5	14.8	13.9	14.7	16.8	13.6	15.0	14.7	14.5	13.1	5.7	—	216.1	7.2	458	47	8
VII	—	4.8	*17.1*	18.7	20.3	21.4	21.9	21.2	21.3	20.6	22.4	21.9	19.0	17.0	16.7	14.0	4.3	—	282.6	9.1	457	62	5
XI	—	—	—	—	0.4	1.7	3.5	3.9	4.4	5.5	4.6	3.7	2.9	0.1	—	—	—	—	*30.7*	1.1	213	14	*20*
XII						0.8	6.4	8.6	7.5	8.3	8.6	5.9	1.1						*47.2*	1.7	180	26	*16*
$\varphi = 54° 59'$	**86. Тангуй.**								$H = 390^m$	**86. Tangouï.**								$\lambda = 101° 45'$					
VII	—	1.3	8.2	10.2	11.9	12.7	13.6	15.2	17.4	16.3	18.4	18.4	14.0	13.6	11.6	11.7	5.4	—	199.9	6.4	456	44	5
VIII	—	0.3	3.6	10.3	16.7	19.3	21.9	20.7	20.3	19.3	17.5	17.2	20.3	20.0	14.6	4.9	0.2	—	227.1	7.3	411	55	0
IX				2.7	10.8	12.4	13.5	14.3	14.9	14.3	14.0	13.5	15.0	13.3	5.7				144.4	4.8	320	45	6
XI					0.3	6.6	9.7	11.3	10.9	10.6	9.7	9.3	2.2						70.6	2.4	227	31	10
$\varphi = 54° 35'$	**87. Солонецкое.**								$H = 430^m$	**87. Solonetskoe.**								$\lambda = 98° 48'$					
VI	—	—	11.3	16.0	19.2	19.6	17.0	18.0	20.5	19.2	18.4	16.6	13.5	11.3	10.1	8.9	3.5	—	223.1	7.4	432	52	4
VII	—	—	6.9	15.5	16.6	15.7	16.6	16.7	15.1	16.7	14.5	15.7	17.3	15.9	14.0	9.1	1.2	—	207.5	6.7	429	48	5
VIII			1.8	11.6	16.5	18.2	18.5	19.9	22.3	20.9	19.4	16.6	16.5	17.3	16.6	3.2			219.3	7.1	403	54	3
X					2.9	11.2	18.5	19.1	22.1	19.3	16.3	16.7	14.9	10.0	0.8				151.8	4.9	273	56	1
XI						0.3	4.4	10.4	7.4	12.8	13.1	12.6	7.5	0.4					68.9	2.3	194	36	6
XII							0.1	5.0	5.1	7.3	5.0								22.5	0.7	93	24	20

Суточныя количества (въ часахъ). — 1906. — Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	VII	VIII	IX	X	XI	XII	VII	VIII	IX	X	XI	XII	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	88. Усолье.—**Ousolïe.**						89. Жердовская сельскохоз. школа. **Jerdovskaïa**, école agricole.						90. Туапсе.—**Touapse.**							
1	0.0	0.0	0.0	8.1	1.0	1.4	5.2	0.0	10.1	8.2	2.8	5.8	0.0	4.9	10.2	4.1	4.4	1.5	7.7	*1.0*
2	3.9	1.4	11.3	9.6	0.0	2.7	0.0	6.5	12.3	11.0	0.2	6.2	5.6	13.4	7.4	12.1	11.3	1.9	9.1	7.2
3	0.0	8.7	11.2	9.5	0.0	0.0	0.0	7.8	12.7	9.4	0.3	0.0	12.1	13.4	6.2	12.4	0.0	0.0	8.7	0.0
4	0.0	11.9	11.4	0.0	0.0	0.6	0.0	14.4	12.7	10.7	4.9	5.0	7.4	13.3	10.9	12.5	6.2	0.6	4.2	0.0
5	9.4	12.6	9.6	0.2	3.2	0.6	8.2	14.1	12.6	0.0	5.4	5.8	2.6	13.4	3.3	12.4	11.3	0.0	1.3	0.0
6	11.7	12.8	10.5	8.5	3.5	0.0	12.6	13.0	11.5	8.3	6.3	0.3	3.2	13.2	2.3	8.7	11.4	5.5	1.5	3.2
7	0.0	7.1	10.4	8.5	4.4	0.0	0.0	11.8	12.2	10.4	4.1	3.7	10.0	12.8	3.0	4.6	10.9	8.0	2.3	1.2
8	7.5	10.7	0.0	5.8	3.2	0.0	1.4	8.3	0.0	10.3	7.4	5.4	11.5	2.7	5.3	3.0	0.0	10.0	8.9	0.0
9	4.2	11.8	1.8	7.4	1.7	2.9	6.8	13.1	0.0	9.8	6.1	4.6	1.7	2.8	7.5	4.8	9.2	0.0	8.8	7.2
10	8.0	12.0	0.6	1.0	0.0	0.0	13.8	14.1	0.5	0.8	1.7	5.1	10.5	12.7	12.0	12.3	11.3	1.4	5.9	0.9
11	7.9	10.6	0.0	5.1	2.8	0.0	7.6	13.6	0.0	7.2	7.5	2.3	10.7	5.5	*8.7*	12.0	11.2	6.6	0.0	0.7
12	10.8	2.4	1.0	4.3	0.0	0.1	13.4	3.0	0.0	9.4	4.3	1.9	12.6	7.2	13.2	8.0	11.1	0.0	0.6	0.5
13	10.6	1.3	7.4	6.3	0.0	0.0	9.8	3.7	6.4	7.8	0.1	0.0	11.0	12.8	12.9	7.4	11.1	2.6	0.0	6.5
14	2.4	8.9	0.0	0.0	0.0	*0.0*	4.3	3.9	0.0	0.5	0.0	4.8	12.6	12.8	12.9	11.5	11.2	0.0	1.0	1.8
15	13.2	1.5	4.3	0.5	0.0	*0.0*	14.5	13.0	4.0	4.1	0.0	3.8	12.1	13.2	7.1	11.7	4.8	0.0	2.3	4.3
16	9.3	6.2	5.6	8.7	2.0	0.0	13.4	7.5	9.4	8.7	0.0	0.0	12.5	13.5	12.9	10.7	0.0	7.7	3.2	0.0
17	1.1	9.6	5.1	7.2	0.0	0.0	5.6	10.2	11.8	8.7	3.0	5.0	11.7	3.4	6.6	12.1	0.3	9.1	7.6	0.0
18	1.8	12.6	2.9	6.6	1.0	0.0	0.0	13.6	11.3	7.7	1.9	5.3	11.9	6.9	12.4	11.9	4.0	9.5	7.7	4.9
19	9.0	11.4	0.0	6.9	0.0	1.7	8.6	12.7	0.4	9.6	7.2	4.8	1.1	3.3	12.9	12.0	9.7	9.2	8.5	0.2
20	8.1	11.6	9.2	0.7	0.5	1.4	13.6	13.5	6.9	3.2	1.8	4.5	0.0	12.6	12.9	12.0	9.9	8.4	8.3	1.1
21	0.7	7.7	4.1	6.7	0.0	1.4	0.7	5.7	5.1	9.1	7.1	4.9	7.3	*12.2*	12.9	12.0	10.7	0.0	8.0	1.1
22	9.7	3.1	2.7	4.3	2.4	0.8	8.3	2.0	5.6	5.0	7.1	6.1	11.3	13.3	13.1	11.9	10.7	0.6	7.9	3.9
23	11.3	1.2	3.6	6.2	0.0	0.8	9.5	0.9	4.0	7.6	2.5	5.7	7.7	12.2	7.4	11.8	6.4	0.6	2.1	3.4
24	11.6	4.8	9.4	1.5	0.0	1.1	13.0	1.8	11.2	2.2	0.5	3.5	8.2	9.1	5.5	9.5	4.0	0.0	0.0	0.0
25	8.4	7.9	1.2	4.1	0.3	0.0	10.8	2.9	6.3	1.5	3.7	5.4	12.6	9.0	9.4	10.0	0.6	2.1	0.4	0.5
26	12.4	9.9	3.2	4.7	0.0	0.0	13.3	8.4	6.0	9.4	3.9	0.0	9.5	4.9	5.6	11.1	0.0	0.0	0.3	2.4
27	9.9	3.2	5.3	4.8	4.1	0.0	12.8	9.0	3.9	5.9	7.0	0.0	11.3	*8.6*	0.7	1.4	0.0	7.7	0.0	0.0
28	7.6	0.0	0.0	5.5	0.3	0.0	8.0	0.0	0.5	8.9	6.7	6.3	4.3	6.8	*12.6*	9.2	2.2	6.6	0.0	3.4
29	0.0	0.7	1.2	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	4.8	1.3	4.5	13.1	12.7	5.9	5.1	0.0	0.6	6.3
30	6.2	5.3	8.3	2.1	0.0	0.0	4.3	2.4	10.9	4.7	0.0	0.0	1.8	13.4	11.9	10.2	0.0	5.2	1.0	0.0
31	3.4	7.7		0.0		0.0	0.0	5.6		7.9		3.8	2.0		12.1	11.4		5.4		1.6
Сумма. Somme.	200.1	216.6	141.3	144.8	31.6	15.5	219.5	236.5	190.5	208.0	108.3	111.3	241.3	296.4	284.5	300.6	189.0	110.2	117.9	6 .3

Число. Dates.	I	V	VI	VII	VIII	IX	X	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
	91. Сочи, опытная станція. **Sotchi** station agronomique.								92. Гудауръ.—**Goudaour.**									93. Абасъ-Туманъ.— **Abas-Touman.**							
1	0.0	*0.0*	5.1	9.5	2.0	9.3	4.0	0.0	3.4	0.0	4.8	0.9	4.5	6.2	6.1	9.3	3.5	—	0.4	8.3	0.0	2.8	2.3	8.0	6.7
2	0.0	9.5	12.8	4.2	12.8	9.6	2.8	*5.0*	2.0	0.0	9.6	11.1	0.0	1.9	3.3	5.9	0.4	—	0.0	8.3	1.5	0.0	1.4	8.6	3.4
3	1.3	11.1	9.3	5.3	13.0	0.0	2.2	0.0	2.6	0.0	6.2	0.7	0.0	6.4	3.7	3.7	2.8	—	0.0	7.4	1.5	6.5	4.5	7.3	0.0
4	2.6	3.5	13.1	9.1	12.8	10.5	7.6	0.0	0.0	0.0	4.1	11.3	0.0	10.6	2.8	9.2	9.6	—	5.0	3.5	1.5	4.0	6.5	5.6	3.7
5	1.2	5.6	13.0	0.0	10.8	11.3	0.0	0.0	2.2	8.5	1.0	7.3	1.8	10.0	0.0	1.3	7.7	—	3.7	1.2	0.6	8.2	9.8	3.8	0.0
6	6.9	9.1	13.4	3.1	6.7	11.5	10.1	6.1	6.9	8.4	4.3	4.8	1.2	11.4	1.8	1.7	9.2	—	6.6	8.5	3.8	6.1	8.9	3.4	2.1
7	7.0	9.6	13.4	1.1	4.8	10.7	9.9	0.0	6.5	7.5	5.5	10.0	1.5	*11.1*	1.9	7.5	11.9	—	7.0	3.6	0.0	8.2	10.9	6.6	8.8
8	6.6	9.9	1.5	7.6	7.5	0.0	10.5	0.0	7.0	8.4	4.2	10.0	0.0	9.3	3.2	6.4	11.8	—	6.5	0.0	0.0	3.9	9.9	8.0	10.5
9	0.0	0.6	2.2	13.0	5.1	9.6	7.3	*5.5*	5.2	2.7	7.2	2.0	1.3	10.8	0.0	9.1	9.8	—	5.2	5.2	0.0	6.9	7.0	7.6	3.9
10	2.2	10.7	13.1	13.2	12.5	11.4	3.4	5.8	7.2	6.2	6.7	5.4	0.6	8.1	8.4	0.9	7.5	—	3.0	8.3	1.9	3.7	6.6	11.1	0.6
11	—	12.6	3.7	9.7	11.8	11.2	8.8	6.7	0.3	6.1	0.0	8.3	6.4	8.0	5.4	11.3	10.0	—	1.6	1.4	2.5	5.9	9.3	9.2	9.9
12	—	9.9	*9.5*	12.5	10.9	11.1	0.5	0.0	4.7	7.8	8.3	11.3	4.9	1.4	11.1	5.2	10.3	—	7.2	4.4	0.0	8.9	8.5	10.7	9.1
13	—	12.6	12.5	10.1	2.8	11.3	0.0	1.0	1.4	8.8	7.9	11.5	4.0	9.7	5.9	11.7	8.2	—	1.5	8.7	5.9	8.8	7.5	6.1	10.2
14	—	13.0	13.2	13.5	10.8	10.9	0.0	5.2	4.5	7.3	7.4	12.2	11.2	8.3	4.6	8.5	10.9	—	6.6	0.3	6.7	*9.2*	9.9	10.3	9.2
15	—	11.2	13.5	9.3	12.2	9.4	0.7	4.5	4.8	7.3	2.8	7.6	5.3	1.7	0.0	8.9	—	—	6.4	7.5	10.0	9.4	5.0	7.5	8.2
16	—	11.5	13.3	13.5	12.2	0.0	5.4	2.0	5.5	0.2	0.0	8.2	7.7	7.7	6.4	8.6	—	—	7.4	0.6	10.0	8.3	7.7	9.6	6.5
17	—	12.4	4.9	2.6	11.5	0.0	9.3	4.8	5.2	0.0	4.5	12.1	3.1	3.1	10.5	8.6	—	—	0.0	5.5	*10.0*	8.4	6.8	9.0	7.1
18	—	9.3	11.1	12.8	9.9	7.3	6.0	4.7	7.4	4.3	8.2	8.2	8.2	4.7	8.8	6.3	—	—	7.2	2.1	7.4	7.3	4.0	2.7	8.8
19	—	4.2	3.2	12.6	12.2	7.3	9.5	0.0	7.6	3.7	9.7	10.8	1.8	9.3	3.9	3.3	—	—	7.5	5.5	8.5	4.9	7.8	9.1	4.7
20	—	2.4	11.1	13.1	12.2	9.4	9.3	1.2	7.7	2.1	10.6	6.8	8.8	4.3	7.4	12.2	—	—	1.6	9.3	10.2	10.3	0.9	7.5	10.1
21	—	8.8	11.1	13.3	12.3	7.8	8.0	0.4	1.8	6.7	10.7	11.5	0.0	8.0	4.1	12.4	—	—	0.0	9.3	0.0	*8.5*	2.5	10.0	10.1
22	—	9.8	13.7	13.2	12.0	10.2	1.0	5.0	7.3	6.1	10.8	5.1	6.1	8.2	11.0	12.3	—	—	4.3	9.4	0.0	8.3	5.9	7.6	10.1
23	—	10.7	13.3	2.8	12.1	6.3	7.1	2.3	5.0	8.6	8.7	6.9	6.1	10.7	8.7	*12.2*	—	—	5.2	7.8	10.2	7.2	10.2	1.3	10.1
24	—	8.6	13.8	0.0	6.3	2.5	3.0	1.1	7.1	8.5	10.0	7.0	7.7	7.3	3.9	12.0	—	—	0.0	9.0	1.2	9.7	11.8	0.7	9.4
25	—	13.4	12.6	12.6	6.7	0.0	3.3	3.3	4.1	9.4	11.1	7.7	13.0	2.6	4.6	12.2	—	—	6.9	9.6	3.6	10.5	7.1	11.0	7.9
26	—	8.5	6.0	8.0	11.2	2.1	0.8	6.3	8.2	1.8	10.7	3.1	5.0	4.9	12.5	3.6	—	—	5.0	9.3	8.4	7.3	9.7	9.3	8.0
27	—	11.0	*10.8*	12.7	2.4	0.0	6.4	0.0	7.7	0.0	7.5	2.8	7.2	8.0	4.6	6.9	–	—	0.2	9.4	1.3	10.9	0.9	10.7	9.0
28	—	2.5	11.3	12.4	11.7	0.0	4.5	0.2	6.2	7.1	10.6	10.4	5.1	9.5	10.1	10.3	—	1.4	2.8	3.5	5.9	2.9	6.5	8.3	10.0
29	—	1.5	12.0	12.9	10.2	3.0	0.0	7.2	7.7		11.4	9.6	3.9	11.0	4.5	5.8	—	6.4		9.4	8.4	0.0	5.2	10.6	2.8
30	—	12.4	13.1	11.4	8.0	9.5	3.9	0.0	6.3		2.7	3.6	8.0	6.7	8.4	0.0	—	0.4		5.0	*6.6*	8.4	7.5	7.5	0.4
31	—	3.3		10.9	11.6		7.9	1.3	8.3		5.1		0.6		9.1	11.3		6.4		9.2		10.9		10.3	8.0
Сумма. Somme.	—	259.2	310.6	286.0	299.0	203.2	153.2	79.6	161.8	137.5	212.3	228.2	135.0	220.9	176.7	238.6	---	---	108.8	190.5	127.6	216.3	202.5	239.0	209.3

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

1906.

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation.
$\varphi = 52°\ 44'$	**88. Усолье.**								$H = 421^m$				**88. Ousolïe.**						$\lambda = 103°\ 42'$				
VII	—	0.3	5.4	11.0	12.3	12.7	12.7	13.6	16.7	17.9	18.4	17.8	16.1	15.0	16.4	11.8	2.0	—	200.1	6.5	448	45	5
VIII			1.3	10.2	11.8	15.2	18.3	16.9	19.6	20.1	18.2	18.2	19.3	19.3	16.5	11.7			216.6	7.0	391	55	2
IX				3.0	10.5	12.2	12.5	11.3	11.6	15.0	15.9	15.6	14.2	11.0	7.8	0.7			141.3	4.7	341	41	6
X				1.1	8.2	20.1	20.4	18.6	18.7	19.2	16.6	12.1	7.9	1.9					144.8	4.7	300	48	4
XI							0.9	4.3	7.6	8.3	6.7	2.6	1.2						31.6	1.1	167	19	15
XII								0.5	7.7	4.9	2.4								15.5	0.5	90	17	17
$\varphi = 52°\ 41'$	**89. Жердовская** сельскохоз. школа.								$H = 507^m$				**89. Jerdovskaïa**, école agricole.						$\lambda = 104°\ 27'$				
VII	—	7.0	11.8	12.7	12.9	12.2	14.0	15.4	16.3	15.1	17.1	18.1	17.6	17.5	15.7	13.0	3.1	—	219.5	7.1	479	46	7
VIII	—	2.3	10.8	14.8	16.3	17.4	18.8	18.1	18.4	18.1	19.7	19.9	17.8	18.3	17.5	8.2	0.1	—	236.5	7.6	438	54	3
IX			2.5	12.3	15.5	16.8	19.2	18.1	16.5	17.6	15.5	15.8	15.1	14.8	10.4	0.4			190.5	6.4	357	53	5
X				2.6	13.7	19.2	22.2	22.3	22.4	23.4	23.7	24.5	20.9	12.4	0.7				208.0	6.7	303	69	2
XI					0.2	9.6	12.9	15.3	16.0	17.5	17.7	14.4	4.7						108.3	3.6	229	47	4
XII						2.8	14.6	19.3	21.9	21.7	19.3	11.7							111.3	3.6	164	68	6
$\varphi = 44°\ 6'$	**90. Туапсе.**								$H = 50^m$				**90. Touapse.**						$\lambda = 39°\ 5'$				
V	—	—	—	8.0	18.7	20.5	20.5	19.1	19.0	18.7	20.8	20.2	20.0	19.8	18.3	16.6	1.1	—	241.3	7.8	399	60	2
VI	—	—	—	18.0	23.4	24.3	24.8	22.9	22.1	21.2	21.6	20.6	21.7	23.0	23.7	21.6	7.5	—	296.4	9.9	407	73	0
VII	—	—	—	11.6	20.4	21.9	22.2	23.6	20.6	22.9	25.2	23.0	23.2	22.7	22.1	20.1	5.0	—	284.5	9.2	412	69	0
VIII	—	—	—	5.4	20.3	22.9	23.1	26.9	27.4	26.7	26.3	27.9	27.5	25.4	24.3	16.5			300.6	9.7	382	79	0
IX	—	—	—	0.9	13.5	16.2	17.9	17.4	18.5	17.7	17.8	16.7	16.7	16.5	16.2	3.0			189.0	6.3	334	57	6
X					1.6	7.1	10.1	10.3	11.6	14.1	15.6	14.3	13.0	10.2	2.3				110.2	3.6	303	36	10
XI						7.5	13.9	14.0	15.1	14.6	14.2	14.0	12.6	11.0	1.0				117.9	3.9	262	45	5
XII						0.5	5.4	8.7	8.9	9.5	8.0	10.9	8.4	3.0					63.3	2.0	243	26	9
$\varphi = 43°\ 34'$	**91. Сочи,** опытная станція.								$H = 78^m$				**91. Sotchi,** station agronomique.						$\lambda = 39°\ 46'$				
V	—	—	2.6	14.3	16.6	18.3	19.8	20.8	19.9	21.5	23.9	24.6	24.1	22.2	19.1	11.2	0.3	—	259.2	8.4	410	63	1
VI	—	—	4.6	17.0	24.0	24.0	25.1	24.2	22.7	*22.9*	*23.8*	23.9	24.8	25.5	25.2	21.4	1.5	—	310.6	10.4	414	75	0
VII	—	—	6.9	20.3	20.1	19.4	19.3	20.5	22.1	23.1	23.9	22.4	22.8	24.9	24.2	15.7	0.4	—	286.0	9.2	418	68	2
VIII	—	—	0.8	16.1	22.8	22.4	23.0	26.1	27.5	26.8	27.5	24.0	25.2	26.0	23.2	7.6			299.0	9.6	386	77	0
IX				7.8	18.7	18.8	20.6	21.2	21.9	19.2	17.7	16.3	18.1	15.2	7.7				203.2	6.8	337	60	7
X				0.2	6.9	12.0	15.4	16.9	17.5	18.1	20.6	18.7	16.8	9.3	0.8				153.2	4.9	306	50	4
XII						4.6	*6.2*	12.0	11.0	13.6	12.5	9.1	8.1	2.5					79.6	2.6	274	29	10
$\varphi = 42°\ 28'$	**92. Гудауръ.**								$H = 2204^m$				**92. Goudaour.**						$\lambda = 44°\ 28'$				
I					2.7	16.1	23.7	25.4	23.7	23.3	21.6	18.8	6.5						161.8	5.2	243	67	1
II				1.5	11.3	15.6	18.8	18.9	18.1	16.8	16.0	11.6	8.3	0.6					137.5	4.9	258	53	6
III			0.4	9.4	19.3	22.0	21.0	23.4	22.4	23.2	22.5	19.4	17.0	11.0	1.3				212.3	6.8	329	65	2
IV			10.2	20.6	23.2	22.3	21.8	20.7	21.2	19.3	17.3	17.0	16.1	13.1	5.4				228.2	7.6	365	63	0
V	—	0.1	11.2	14.6	15.0	15.1	12.7	10.0	7.6	8.0	7.6	8.2	7.8	8.8	6.4	1.9	—	—	135.0	4.4	406	33	5
VI	—	2.7	20.6	21.5	21.8	21.1	22.4	18.7	17.8	16.0	15.9	11.6	11.9	9.1	7.1	2.7	—	—	220.9	7.4	415	53	0
VII	—	0.6	9.8	16.4	16.4	17.5	16.2	15.1	13.8	14.1	13.7	13.3	13.5	9.5	6.0	0.8	—	—	176.7	5.7	419	42	3
VIII			6.8	22.4	24.0	22.6	22.4	21.5	20.6	19.7	19.0	15.8	16.0	14.5	12.1	1.2	—	—	238.6	7.7	390	61	1
$\varphi = 41°\ 45'$	**93. Абасъ-Туманъ.**								$H = 1260^m$				**93. Abas-Touman.**						$\lambda = 42°\ 50'$				
II						4.5	13.6	16.8	16.3	17.1	14.6	15.5	10.4						108.8	3.9	208	52	5
III					9.0	18.9	21.7	22.1	21.3	23.0	22.2	19.9	21.3	11.1					190.5	6.1	282	67	1
IV	—	—	—	0.4	13.8	14.9	14.0	13.7	13.0	12.7	11.6	10.1	12.0	10.3	1.1	—	—	—	127.6	4.3	297	43	7
V	—	—	—	6.1	20.5	24.6	27.5	26.4	23.2	21.5	17.3	14.9	14.8	12.6	6.9	—	—	—	216.3	7.0	340	64	2
VI	—	—	—	11.1	15.7	20.9	25.0	21.9	21.5	20.3	14.7	15.7	13.7	11.7	10.3	—	—	—	202.5	6.8	354	57	0
VII	—	—	—	12.9	26.8	27.7	27.3	25.5	22.5	22.1	19.6	18.3	13.0	14.3	9.0	—	—	—	239.0	7.7	353	68	0
VIII	—	—	—	1.0	17.5	21.0	22.5	22.6	22.8	20.9	19.8	18.7	19.2	19.1	4.2	—	—	—	209.3	6.8	320	65	2

Суточныя количества (въ часахъ).

Quantités diurnes (en heures).

Число. Dates.	III	IV	V	VI	VII	VIII	XI	XII	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	X	XII
	1906.								1903.						1904.							
	94. Байрамъ-Али.—Baïram-Ali.								95a. Сакарскій питомникъ. Sakarskiï Pitomnik (pépinière).						95b. Сакарскій питомникъ. Sakarskiï Pitomnik (pépinière).							
1	8.9	0.0	0.0	13.6	9.1	11.5	7.8	6.7	6.1	13.2	4.0	10.4	2.1	7.8	0.0	0.0	9.9	1.3	2.1	8.6	9.8	0.0
2	9.9	7.4	9.2	11.2	13.4	11.9	8.3	7.6	2.0	1.7	1.6	10.4	8.7	7.9	4.2	0.3	9.0	3.1	0.2	0.0	0.0	0.0
3	7.0	8.2	9.6	9.3	13.8	11.3	7.9	0.0	11.8	0.3	0.9	7.5	8.7	7.5	1.9	1.9	1.9	0.0	4.8	0.0	6.6	0.0
4	8.5	6.9	10.4	11.1	13.5	11.8	0.0	7.0	1.2	12.4	2.3	0.0	6.0	7.6	—	6.7	3.1	9.4	8.2	7.8	6.5	0.0
5	9.4	1.4	6.3	12.0	14.0	11.0	3.2	6.0	5.2	5.5	6.6	10.0	8.1	7.6	0.0	8.2	9.6	5.1	5.4	12.8	10.8	6.7
6	1.7	0.0	3.9	10.9	13.9	10.7	8.4	7.1	3.2	0.7	11.5	10.1	6.3	5.0	0.0	7.9	*6.5*	1.8	8.3	11.6	5.4	0.0
7	0.1	0.0	0.0	7.7	13.0	11.3	8.6	3.5	8.2	4.9	3.2	5.4	1.2	1.9	0.0	8.5	9.2	10.0	10.3	9.3	5.7	4.4
8	0.1	2.8	8.8	13.4	14.0	9.6	7.1	0.6	13.6	11.6	11.4	2.2	1.3	4.6	2.0	0.0	3.9	2.4	2.3	9.6	—	7.3
9	5.5	9.5	5.9	10.7	11.5	11.9	3.3	0.0	13.7	0.7	11.1	5.3	0.8	6.5	5.6	0.0	0.0	11.9	0.0	13.4	10.2	7.0
10	9.4	8.5	4.2	12.2	13.6	12.1	6.2	0.8	13.9	4.6	11.5	10.2	8.6	3.4	5.2	8.7	0.0	4.1	0.0	13.1	10.2	2.5
11	9.5	4.2	9.3	6.6	10.2	12.3	7.5	1.0	13.4	12.6	7.2	9.2	4.6	6.7	0.0	8.4	1.7	3.4	5.3	12.6	10.1	0.0
12	9.7	0.0	5.2	5.1	13.1	*12.0*	5.8	3.8	6.1	12.6	11.6	7.5	2.5	0.0	3.9	3.1	0.0	12.7	12.4	—	10.1	7.2
13	6.4	0.0	6.1	13.4	13.4	*12.0*	4.9	0.0	8.6	5.9	11.7	0.0	8.1	7.0	0.0	9.2	10.2	4.2	7.8	1.6	8.9	6.7
14	3.3	5.4	7.6	13.1	5.8	11.8	6.3	5.0	5.6	9.2	11.3	1.3	4.2	7.4	5.1	6.7	4.9	4.5	3.0	7.7	10.3	6.8
15	4.5	5.7	0.3	11.9	12.8	11.8	8.1	6.2	9.5	10.0	10.9	0.2	0.3	0.0	7.7	9.1	0.0	12.3	7.4	10.2	—	6.6
16	4.2	11.0	12.8	10.9	11.3	12.0	7.8	0.0	11.1	0.0	10.9	9.3	0.0	6.6	7.6	9.6	6.9	0.0	6.7	3.2	9.2	4.1
17	7.6	11.0	12.4	11.2	12.5	10.8	7.0	4.4	13.1	12.3	10.9	3.1	0.0	0.0	7.2	9.4	0.3	0.4	0.0	2.3	9.9	4.0
18	6.0	11.2	12.2	9.9	13.5	11.5	6.6	3.0	13.7	10.4	5.4	9.8	8.5	6.9	7.9	1.1	0.0	10.6	1.9	10.4	9.5	6.7
19	6.4	11.9	5.2	13.6	13.6	10.9	6.7	0.6	13.5	0.0	7.5	9.5	8.6	7.3	7.9	5.4	5.3	11.3	3.3	12.4	9.8	0.0
20	0.0	11.7	12.7	12.6	13.4	6.2	5.1	0.0	13.4	12.4	4.2	9.5	7.5	2.8	7.8	6.1	0.0	6.7	12.5	12.3	0.0	0.5
21	0.0	10.1	3.1	13.0	12.7	10.5	0.0	3.4	11.4	12.5	0.0	6.6	5.8	0.8	7.8	5.0	0.0	12.5	1.2	2.0	1.2	0.0
22	8.1	9.9	12.6	12.4	12.0	10.9	1.7	5.6	12.7	12.4	1.6	0.0	5.4	0.0	4.5	0.5	11.1	11.9	7.0	0.0	0.0	0.0
23	8.2	11.4	8.3	12.7	12.7	11.0	5.8	0.0	12.6	11.1	0.0	0.5	5.2	0.2	0.0	6.3	1.7	12.2	6.1	0.0	0.0	0.0
24	9.7	11.4	10.0	12.7	13.2	10.8	7.6	0.1	0.0	11.1	4.9	8.1	5.2	6.8	0.0	0.0	0.0	12.2	2.9	0.0	2.9	0.0
25	9.1	5.7	4.4	13.7	12.4	10.9	7.6	5.2	12.4	7.0	4.8	9.4	0.0	0.0	0.0	3.8	4.0	11.9	12.6	6.0	9.2	0.0
26	9.4	11.1	12.8	13.5	13.5	10.6	7.4	1.0	13.5	4.7	5.8	9.3	0.0	0.0	0.0	9.9	7.0	5.5	7.7	12.3	9.7	0.0
27	9.2	9.6	13.2	14.1	12.8	10.6	1.7	1.2	0.0	7.7	2.5	7.8	8.0	0.7	7.8	2.8	7.3	3.2	3.1	12.6	9.3	1.6
28	8.8	11.4	12.0	13.8	12.7	10.5	0.0	0.0	6.6	3.6	*0.0*	8.9	5.0	4.4	3.7	2.2	0.0	10.8	*0.0*	12.9	8.0	0.0
29	9.1	11.4	12.8	13.2	12.3	6.9	5.0	4.3	10.8	7.3	10.5	9.1	7.3	0.0	0.0	9.3	3.3	8.6	*0.0*	5.1	8.2	2.4
30	9.5	7.1	13.3	11.5	10.7	10.0	7.7	7.2	0.0	5.6	10.1	7.8	7.9	0.0	4.7		4.2	0.0	11.0	7.4	8.4	6.4
31	8.9		13.5		12.1	10.2		6.9	10.3	0.3		7.6		0.0	2.8		0.1		12.4		1.5	3.4
Сумма. Somme.	208.1	215.9	258.1	351.0	386.5	337.3	171.1	98.2	277.2	224.3	195.9	206.0	145.9	117.4	—	150.1	121.1	204.0	165.9	—	—	84.3

Суточный ходъ по истинному времени (въ часахъ).

La marche diurne d'après l'heure vraie (en heures).

Часы. Heures. / Мѣсяцы. Mois.	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	9—10	10—11	11—12	12—1	1—2	2—3	3—4	4—5	5—6	6—7	7—8	8—9	A. Сумма. Somme.	Средняя. Moyenne.	B. Возможн. продолжит. La durée possible.	$\frac{A}{B}$. 100.	Дни безъ солнца. Jours sans insolation
1906.																							
$\varphi = 37° 40'$ **94. Байрамъ-Али.** $H = 239^m$ **94. Baïram-Ali.** $\lambda = 62° 5'$																							
III					*7.5*	18.3	22.3	23.3	24.8	24.1	24.4	22.6	22.8	16.7	1.3				208.1	6.7	320	65	2
IV			0.1	6.9	17.0	21.3	22.0	21.6	22.7	21.5	20.4	18.9	17.3	15.9	9.8	0.5			215.9	7.2	346	62	5
V			5.3	14.2	16.0	19.7	21.8	23.6	23.1	23.8	22.9	22.5	22.7	19.6	16.1	6.8			258.1	8.3	413	62	2
VI	—	0.2	17.5	24.4	25.0	26.0	27.0	26.8	27.0	27.5	27.8	28.5	27.3	27.2	24.2	14.5	0.1	—	351.0	11.7	416	84	0
VII			16.3	26.0	29.0	29.4	30.4	30.2	30.5	29.7	29.4	29.9	29.9	29.4	28.1	18.3			386.5	12.5	425	91	0
VIII				7.6	21.4	29.9	30.5	30.3	30.8	30.9	30.7	29.8	30.0	29.2	28.1	8.1			337.3	10.9	364	93	0
XI					*1.7*	*16.7*	21.6	22.2	23.6	25.1	25.2	*20.3*	14.0	0.7					171.1	5.7	247	69	3
XII						6.7	9.6	11.5	14.3	16.7	16.0	*13.7*	9.7						98.2	3.2	241	41	7
1903.																							
$\varphi = 42° 8'$ **95a. Сакарскій питомникъ.** $H = 148^m$ **95a. Sakarskiï Pitomnik** (pépinière). $\lambda = 43° 1'$																							
VII	—	—	10.0	15.1	16.6	20.3	21.8	21.4	22.9	24.8	24.7	23.0	24.1	22.6	19.0	10.9	—	—	277.2	8.9	433	64	3
VIII	—	—	2.9	12.2	16.2	18.6	21.7	22.3	22.5	20.4	19.2	18.6	15.9	15.6	14.9	3.3	—	—	224.3	7.2	394	57	2
IX				6.0	17.1	18.5	19.8	19.4	20.2	17.1	18.5	17.4	16.9	15.5	9.5				195.9	6.5	349	56	3
X				1.6	16.6	21.1	21.4	20.8	21.9	23.6	22.3	22.6	19.7	14.0	0.4				206.0	6.6	315	65	3
XI				0.1	3.1	14.6	18.2	19.7	19.7	18.4	16.8	16.9	15.5	2.9					145.9	4.9	268	54	4
XII						10.6	17.0	18.1	17.5	17.0	15.9	14.8	6.5						117.4	3.8	238	49	9
1904.																							
$\varphi = 42° 8'$ **95b. Сакарскій питомникъ.** $H = 148^m$ **95b. Sakarskiï Pitomnik** (pépinière). $\lambda = 43° 1'$																							
II				0.3	9.4	14.3	15.5	18.0	16.8	17.5	17.7	19.3	16.8	4.5					150.1	5.2	274	55	4
III				2.0	11.6	12.1	13.3	12.8	12.8	13.2	14.3	11.8	11.2	5.5	0.5				121.1	3.9	335	36	9
IV			6.8	13.5	15.2	17.3	18.9	18.8	18.9	19.3	19.3	18.7	15.7	14.5	7.1				204.0	6.8	377	54	3
V			6.3	10.1	13.9	15.5	16.5	15.8	15.8	15.1	13.2	11.3	11.6	11.8	8.2	0.8			165.9	5.4	416	40	5
XII						2.9	11.7	13.1	14.4	12.4	11.7	11.5	6.6						84.3	2.7	235	36	14